

Historisch onderzoek

Weijpoort 21, 21a en 21c te
Nieuwerbrug aan den Rijn





TITELBLAD

Projectnaam | Weijpoort 21, 21a en 21c te
Nieuwerbrug aan den Rijn
Projectnummer | MT-17067

Opdrachtgever | SAB
Adres | Frombergdwarsstraat 54
Postcode en plaats | 6814 DZ te Arnhem

Versienummer | 1
Status | Definitief
Datum | 24 maart 2017

Vestiging | Groenlo
Opsteller | Dhr. W. Egging

Paraaf

Autorisatie | Dhr. N. Looman

Paraaf



INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING	3
1.1	Achtergrond.....	3
1.2	Betrouwbaarheid.....	3
1.3	Onafhankelijkheid.....	3
1.4	Leeswijzer	3
2.	VOORONDERZOEK.....	4
2.1	Geraadpleegde bronnen.....	4
2.2	Huidige situatie.....	4
2.3	Historie	5
2.4	Asbest	9
2.5	Voorgaande onderzoeken	10
2.6	Terreininspectie.....	16
2.7	Geohydrologie	17
3.	CONCLUSIE.....	18
3.1	Algemeen.....	18
3.2	Conclusie en aanbevelingen	18

BIJLAGEN

BIJLAGE 1	Topografische kaart
BIJLAGE 2	Kadastrale kaart met gegevens
BIJLAGE 3	Situatietekening met monsternamenpunten
BIJLAGE 4	Projectfoto's
BIJLAGE 5	Informatie vooronderzoek
BIJLAGE 6	Toegepaste normen



1. INLEIDING

1.1 Achtergrond

In opdracht van SAB heeft Milieutechniek Rouwmaat een historisch onderzoek verricht aan de Weijpoort 21, 21a en 21c te Nieuwerbrug aan den Rijn (gemeente Bodegraven-Reeuwijk).

Het historisch onderzoek is uitgevoerd in het kader van een bestemmingsplanwijziging. In het onderzoek wordt vastgesteld of er in het verleden bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden die aanleiding geven tot het uitvoeren van een verkennend bodemonderzoek.

1.2 Betrouwbaarheid

Het vooronderzoek is uitgevoerd conform de Nederlandse Norm 5725 (NEN 5725). Ondanks de zorgvuldigheid waarmee het onderzoek is uitgevoerd, is het altijd mogelijk dat eventueel lokaal voorkomende verontreinigingen niet zijn ontdekt.

1.3 Onafhankelijkheid

Tussen Milieutechniek Rouwmaat Groenlo b.v. en de opdrachtgever is geen sprake van een relatie, die de onafhankelijkheid en de integriteit zouden beïnvloeden en/of haar werkzaamheden zou kunnen belemmeren.

1.4 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 is de historische informatie beschreven. Aan de hand van deze gegevens zijn in hoofdstuk 3 de conclusies en aanbevelingen gedefinieerd.



2. VOORONDERZOEK

2.1 Geraadpleegde bronnen

De (historische) gegevens, die relevant zijn voor het onderzoek, zijn verzameld op basisniveau. In bijlage 5 is de informatie van het vooronderzoek opgenomen.

Bij het vooronderzoek zijn de volgende bronnen geraadpleegd:

- informatie van de opdrachtgever
- informatie van de gemeente/omgevingsdienst
- informatie van de website topotijdreis.nl
- informatie van de website bodemloket.nl
- locatie inspectie
- informatie van voorgaand onderzoek
- informatie uit het gemeentelijk informatiesysteem

2.2 Huidige situatie

De onderzoekslocatie is gelegen aan de Weijpoort 21, 21a en 21c te Nieuwerbrug aan den Rijn (gemeente Bodegraven-Reeuwijk). De locatie is kadastraal bekend als gemeente Bodegraven, sectie H, nummer 257. De onderzoekslocatie heeft een oppervlakte van circa 13.700 m². In bijlage 1 is de topografische kaart weergegeven. Bijlage 2 bevat de kadastrale kaart met kadastrale gegevens en in bijlage 3 is de situatietekening met monsternamepunten weergegeven.

De onderzoekslocatie is gelegen in Nieuwerbrug aan den Rijn. De onderzoekslocatie bestaat in de huidige situatie uit een bedrijventerrein met meerdere panden. De initiatiefnemer is voornemens de locatie te herontwikkelen. Op het terrein bevinden zich momenteel drie bedrijven, Van Doorn Groep (bestaand uit Bunnik B.V. Milieutec B.V. en Van Buuren B.V.), Autoschade Hogenboom B.V. en Tops B.V. NEROTec B.V. is sinds eind december niet meer op de locatie gevestigd.

Het terrein is grotendeels verhard met asfalt, beton en klinkers. Inpandig bevinden zich betonvloeren en voor een klein deel tegels.



Figuur 1: Overzichtsfoto



2.3 Historie

Informatie van de gemeente/omgevingsdienst

Hieronder is een overzicht van de bedrijfsactiviteiten weergegeven. De verdachte stoffen zijn in een voorgaand historisch onderzoek van de provincie Zuid-Holland samengevat.

Historisch overzicht bedrijfsactiviteiten			
<i>Jaar</i>	<i>Bedrijf</i>	<i>Activiteiten</i>	<i>Stoffen</i>
1942	Fa. D. van der Steen	HW verleend voor het in bedrijf stellen van een houtzagerij.	Aniline, chroom, fenol, pentachloorfenol, toluen, trichloorethaan
1948	NV Aardappelindustrie	HW verleend voor het gebruiken van een krachtinstallatie met kook- en stoomketels in de aardappelfabriek.	1,2-dichloorpropeen, arseen, fentinacetaat, fluoroantheen, metamatirum, methylisothiocyanaat, zineb
1954	Fa. D. van der Steen	HW verleend tot het oprichten van een benzine- en gasinstallatie met ondergrondse reservoirs (2x 6.000 liter) en bovengrondse aftapinrichtingen.	Benzeen, fluorantheen, lood, MTBE, n-decaan, n-octaan, naftaleen, toluen, xyleen
1973	Fa. D. van der Steen	HW verleend tot het oprichten, in werking brengen en houden van een houtzagerij, garage voor stalling en reparatie van auto's en wegenbouwmachines.	Asbest, chroom, cyanide, dichloormethaan, fluoroantheen, koper, n-decaan, nikkel, PCB's, trichlooretheen, vinylchloride, xyleen, zink
1974	Fa. D. van der Steen	HW verleend tot het uitbreiden van een houtzagerij, garage voor stalling en reparatie van auto's en wegenbouwmachines.	Zie 1973
1976	Fa. J. Verkerk & Zonen	Hw verleend voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning voor een mengvoerderfabriek. Onder voorwaarden m.b.t. het afleveren van een motorbrandstof en/of petroleum uit ondergrondse stalen voorraadtanks d.m.v. elektrische pompen anders dan m.b.v. benzine automaten. Later ook opslag en verkoop van bestrijdingsmiddelen	1,3-dichloorpropeen, 3,4-dichlooraniline, atrazin, DDT, dimehtoaat, endosulfan, lindaan, MCPA, methylbromide, parathion, simazin, zineb
1986	A12 Combinatie NBM-Vermeer	Hw verleend voor een burgerlijken utiliteitsbouwbedrijf. Wegenbouw- en grondwerkenbedrijf.	Asbest, fenol, lood, n-octaan, toluen, trichlooretaan, xyleen, zink
Exacte jaartal onbekend	Raaphorst Notenhandel b.v.	Notenverwerkende fabriek	Benzoezuur, glycerine, nikkel,



Exacte jaartal onbekend - heden	Autoschade Hogenboom b.v.	Autoplaatwerkerij- spuiterij	annex	stearinezuur Dichloormethaan, fluroantheen, styreen, toluen, trichloorethaan, trichlooretheen, vinylchloride
Exacte jaartal onbekend	TOPS b.v.	Personeelsdiensten		Onverdachte activiteit
Exacte jaartal onbekend	EBOW	Ecologische bagger- oeverwerken	en	Anthraceen, chroom, koper, lood, n-octaan, o-cresol, pentachloorfenol, tributyltin, trichlooretaan, xyleen
Exacte jaartal onbekend	(naam onbekend)	Plantsoendienst/hoveniersdienst		Diuron, glyfosfaat, mcpa, simazin

In een door de provincie Zuid-Holland uitgevoerde gevelcheck in juli 2007 wordt het volgende beschreven. De locatie is sinds 1942 in gebruik door onder andere een benzine-service-station, timmerfabriek, autoreparatiebedrijf en bestrijdingsmiddelengroothandel. De locatie is nog altijd in gebruik als bedrijventerrein voor bedrijven in grond-, weg- en waterbouwwerken en bodem- en tanksaneringen. Op de locatie hebben verscheidene bodemonderzoeken plaatsgevonden en een drietal saneringen; nabij de voormalige smeerkuil in het noorden van de locatie, ter plaatse van het voormalige benzinestation grenzend aan de Weijpoort en ter plaatse van een voormalige bovengrondse tank aan de zijde van de Gouwe.

Bij de gevelcheck in 2007 waren de volgende bedrijven reeds aanwezig:

- Bunnik B.V.
- Milieutec
- Raaphorst Notenhandel b.v.
- EBOW
- Tops b.v.
- Autoschade Hogenboom b.v.

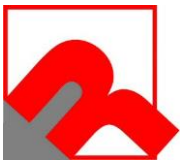
Informatie van de website topotijdreis.nl

Uit historisch kaartmateriaal is het volgende naar voren gekomen:

Begin 19e eeuw is het plangebied in gebruik als bos en boomgaard. Het landgebruik is eind 19^e eeuw boomgaard of bouwland en onbebouwd. In 1937 is de "Put van Broekhoven" gegraven, nu de Weijpoortseplas. Dit binnenwater ligt direct ten zuiden van het plangebied in de Weijpoortsche polder. De put is ontstaan door zandwinning ten behoeve van de aanleg van de A12.

In 1941 vestigt zich op de locatie een houtzagerij. Aan de oostzijde wordt langs de Oude Rijn een haven aangelegd. In de opeenvolgende jaren wordt de bebouwing steeds verder uitgebreid. De haven wordt gedempt tussen 1969 en 1981. Vanwege het asfalteren van het eigen terrein is bekend dat er in 1997 15 ton asfalt en 5,5 ton metsel/betonpuin is afgevoerd. Er is toen ook 80 ton hoogovenslakken aangevoerd en 225 ton grindasfaltbeton geleverd (v. Ooijen).

Op de kaart van 1959 is de balkenhaven aangegeven, evenals de bebouwing van woning en bedrijfsloods op het midden van het terrein. De locatie is niet meer aangegeven als weiland. De locatie wordt gescheiden van de Oude Rijn door een jaagpad. Op de kaart van 1969 zijn de bebouwingen van de zagerij en op het midden van het terrein uitgebreid. De balkenhaven is er nog. Op de kaart van 1981 is de balkenhaven niet meer aangegeven. De loods/kantoor (21a) is nu 'nieuw'. Op de kaart van 1988 is de houtbouw (21b) aangegeven, evenals een gebouwtje op het midden van het terrein (nu weer verwijderd). In 1992 is de werkplaats (bij kantoor, dwars tegen de achtergrens) aangegeven. Op de kaart van 2008 bevindt zich de bebouwing van Autoschade Hogenboom b.v.. Op de kaart van 2012 is een aanbouw te zien aan de loods behorende tot 21a. Op de kaart van 2015 is de loods (nog) verder uitgebreid.



Figuur 2: Historische kaart 1909



Figuur 3: Historische kaart 1958



Figuur 4: Historische kaart 1968



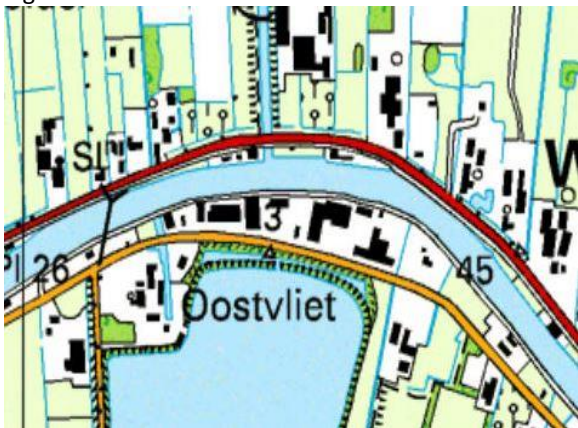
Figuur 5: Historische kaart 1980



Figuur 6: Historische kaart 1987



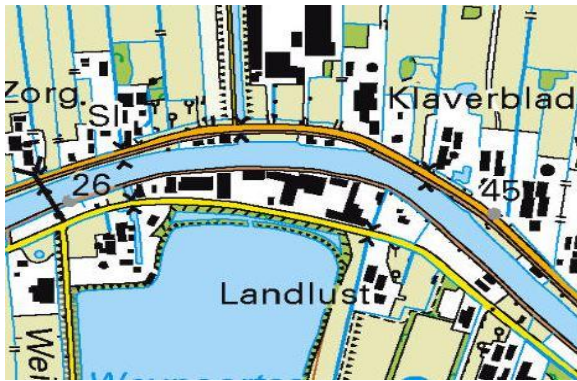
Figuur 7: Historische kaart 1998



Figuur 8: Historische kaart 2008



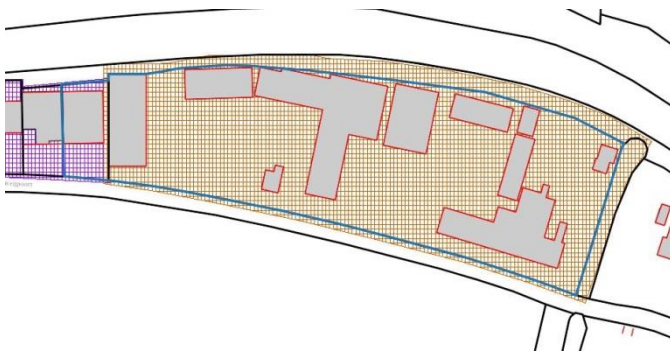
Figuur 9: Historische kaart 2012



Figuur 10: Historische kaart 2015

Informatie van de website bodemloket.nl

Uit informatie van het bodemloket blijkt dat er historische activiteiten van het perceel bekend zijn.



Figuur 11: Weergave bodemloket.nl



2.4 Asbest

Door de bouw- en sloop van diverse opstallen, de aanleg en het dempen van een haven en de realisatie van oppervlakte verhardingen, is de grond van het plangebied geroerd en er zijn in verschillende voorgaande onderzoeken puin- en slakkenbijmengingen aangetroffen die aantonen dat het een geroerde bodem betreft.

De stallen/loodsen (zie bijlage 3) hebben asbestverdachte dakplaten. De platen zijn voor zover waarneembaar niet beschadigd. Het regenwater wordt opgevangen door dakgoten en afgevoerd naar het riool. Hierdoor is de besmetting van het maaiveld zeer klein. Zie de hieronder weergegeven foto's van de aanwezige bebouwing. Het is niet uit te sluiten dat de in het verleden gesloopte opstallen asbesthoudende toepassingen bevatten.

Vanwege de puin- en slakkenbijmenging en de verschillende sloopactiviteiten is de locatie verdacht op het voorkomen van asbest in de bodem. Aangezien een groot deel van het terrein bebouwd en verhard is wordt geadviseerd om na de sloop van de opstallen en het verwijderen van de verhardingen een asbest in bodemonderzoek uit te voeren. Met het asbest in bodemonderzoek is het mogelijk om de asbestverdenking te verwerpen.



Figuur 12: Overzichtsfoto bebouwing



Figuur 13: Dak(goot) bebouwing



2.5 Voorgaande onderzoeken

Op en in de nabije omgeving van de onderzoekslocatie hebben verschillende voorgaande onderzoeken en saneringen plaats gevonden. Hieronder een overzicht van alle (beschikbare) onderzoeken en de resultaten hiervan.

In 1992 is door Lexmond Milieu-adviezen b.v. een verkennend/nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 92.2472/MD. Dit onderzoek is uitgevoerd in verband met het vastleggen van de nulsituatie bodem conform de voorschriften voor de hinderwetvergunning, alsmede het bepalen van de chemische kwaliteit van de puinhoudende bovengrond van het bedrijfsterrein wat in gebruik is bij de firma Bunnik B.V.. Hierbij werden de volgende deellocaties onderscheiden:

- een tweetal bovengrondse dieseltanks (inhoud 10.000 l. en 1.500 l.) met bijbehorende afleverzuilen;
- de bovengrondse afgewerkte olietank (inhoud 2000 l.);
- de wasplaats;
- de opslag van smeermiddelen in de werkplaats.

Destijds werd geconcludeerd dat het bemonsterde bodemmateriaal bij de bovengrondse afgewerkte olietank matig is verontreinigd met minerale olie. Dat zowel de grond als het grondwater bij de dieselpomp en de dieseltanks niet zijn verontreinigd met minerale olie. Het grondwater bij de wasplaats blijkt matig verontreinigd met arseen. De puinhoudende bovengrond is licht verontreinigd met PAK en niet verontreinigd met zware metalen.

In 1996 is door Lexmond Milieu-adviezen b.v. een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 96.12289/MB. Het onderzoek is uitgevoerd in verband met een voorgenomen aankoop van het terrein. In het onderzoek wordt het volgende geconcludeerd:

De laag verhardingsmaterialen onder de asfaltlaag is matig tot sterk verontreinigd met PAK en minerale olie. Plaatselijk is ook de grond (klei) daaronder sterk verontreinigd met PAK. Het grondwater is verontreinigd met EOX. Op basis van onderhavig onderzoek is geen uitspraak te doen over de omvang van de verontreinigingen.

Op de plaats waar het tankstation heeft gestaan zijn grond en grondwater verontreinigd met minerale olie en/of VAK. De verontreiniging is nog niet volledig in kaart gebracht. Er is geen reden om aan te nemen dat er sprake is van een geval van ernstige bodemverontreiniging, en dus ook niet van een saneringsnoodzaak in het kader van de Wet bodembescherming. Indien in de toekomst herinrichting van het terrein aldaar plaatsvindt zal de verontreiniging vermoedelijk moeten worden verwijderd.

De grond en het grondwater nabij de smeerkuil zijn licht verontreinigd met minerale olie. Niet uitgesloten kan worden dat de bodem dicht bij de smeerkuil ernstiger is verontreinigd. Op de locatie aan de westzijde van het pand van Raaphorst, waar een HBO-tank ligt, is de puinhoudende bovengrond sterk verontreinigd met minerale olie. De verontreiniging is vergelijkbaar met die elders in de puinlaag.

De grond en het grondwater rond de overige (voormalige) tanklocaties (aan de zuid- en oostkant van de opslagloods, aan de noordzijde van het terrein, en ten noorden van het pand van Hoogeboom) zijn niet noemenswaardig verontreinigd met minerale olie.

In 1996 is door Lexmond Milieu-adviezen b.v. een aanvullend bodemonderzoek uitgevoerd. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 96.12556/MDB. Het doel van het aanvullend onderzoek was een beeld te verkrijgen van de omvang en de ernst van de aangetroffen verontreinigingen uit de voorgaande (hierboven vermelde) onderzoeken. In het onderzoek wordt het volgende geconcludeerd:

Aangenomen wordt dat de zandlaag onder de laag met verhardingsmaterialen op het terrein verontreinigd is met PAK. Er is sprake van een geval van ernstige bodemverontreiniging in de zin van de Wet bodembescherming.



Het dempingsmateriaal van de voormalige balkenhaven is eveneens verontreinigd met PAK. Het verhoogde gehalte PAK wordt gerelateerd aan het bodemvreemde materiaal (puin) dat tot op circa 2,5 m-mv in de bodem is aangetroffen. Mogelijk is er sprake van een geval van ernstige bodemverontreiniging. Aangezien de humane en ecologische risico's en de verspreidingsrisico's te verwaarlozen zijn, wordt een nader onderzoek niet noodzakelijk geacht. Het bevoegd gezag kan bij een eventuele herinrichting aanvullende onderzoeksinspanningen en eventueel saneringsmaatregelen verlangen om te bepalen of en onder welke voorwaarden, een bouwvergunning kan worden verstrekt.

Ter plaatse van het voormalige tankstation en de voormalige smeerkuil is de bodem verontreinigd met olieproducten. Er is (waarschijnlijk) geen sprake van een geval van ernstige bodemverontreiniging. Vanwege het risico op (verdere) verspreiding wordt geadviseerd de verontreinigde bodem ter plaatse van het voormalige tankstation en de voormalige smeerkuil te saneren. Sanering mag alleen plaatsvinden op basis van een werkplan dat door de gemeente is goedgekeurd.

Ter plaatse van de HBO-tank en de voormalige stookolietank zijn in de bodem geen verontreinigingen aangetroffen die een nader onderzoek noodzakelijk achten.

In 1996 is door Lexmond Milieu-adviezen b.v. een aanvullend bodemonderzoek fase II uitgevoerd. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 96.12867/MDB. Doel van het aanvullend onderzoek fase II was het verkrijgen van aanvullende informatie omtrent de tijdens eerder onderzoek aangetroffen verontreiniging met PAK op het terrein. In het onderzoek wordt het volgende geconcludeerd:

Aangenomen wordt dat de zandlaag onder de laag met verhardingsmaterialen op het gehele terrein verontreinigd is met PAK. Er is sprake van een geval van ernstige bodemverontreiniging in de zin van de Wet bodembescherming. Er wordt aangenomen dat de verontreiniging is veroorzaakt voor 1987 waardoor er geen saneringsplicht voor het terrein geldt. Alleen indien er vergunningsplichtige bouwactiviteiten op het terrein plaatsvinden of indien het terrein een bestemmingswijziging ondergaat, kan een saneringsplicht worden opgelegd. Bij het huidige gebruik (bedrijfsterrein) zijn de risico's voor mens, milieu en verspreiding te verwaarlozen. De aangetroffen verontreiniging met PAK vormt geen belemmering voor voortzetting van het huidige gebruik van het terrein.

Voormalige smeerkuil

In 1996 is door Milieutec b.v. een werkplan grondwatersanering "Smeerput" opgesteld. In het korte werkplan wordt het volgende beschreven:

Het grondwater vlak bij de smeerput is sterk verontreinigd met minerale olie en de grondwaterverontreiniging heeft zich verspreid in zuidoostelijke richting. In de verspreidingsrichting van de grondwaterverontreiniging nemen de concentraties aan minerale olie in het grondwater snel af. Het grondwater zal worden onttrokken via een olie/waterafscheider + slibvanger en worden geloosd op het gemeentelijk riool. Het is de verwachting dat de saneringsdoelstelling in een termijn van 4 à 5 maanden zal worden bereikt. Het saneringsresultaat van bovengenoemde werkzaamheden is onbekend.

Voormalige tankstation

In 1999 is door Milieutec b.v. een werkplan bodemsanering "Voormalig tankstation bij Raaphorst" opgesteld. In het korte werkplan wordt het volgende beschreven:

Tijdens het verkennend onderzoek is de olieverontreiniging ter plaatse van het voormalige tankstation grotendeels uitgekarteerd. De verontreiniging is veroorzaakt door in het verleden toegepaste opslag van brandstof in ondergrondse tanks en het tappen van de brandstof bij de vroeger aanwezige pompen tot het einde van de jaren '70. De grond is voornamelijk verontreinigd met minerale olie en VAK. De interventiewaarde is niet overschreden. De maximale verspreiding betreft een diepte van 3,0 m-mv en een oppervlakte van circa 130 m², zodat de totale omvang bij een traject van 2,0 m wordt geschat op 230 m³.

Aangezien er in de grond geen interventiewaarde overschrijdingen werden aangetroffen en in het grondwater enkel in de kern ,wordt deze verontreiniging niet beschouwd als een ernstig geval van bodemverontreiniging.



De saneringsmethode betreft een in-situ sanering waarbij door middel van het inbrengen van bacteriecultures de verontreiniging aan minerale olie en VAK in de grond en grondwater tot beneden de 1/2 tussenwaarde wordt gesaneerd. Het saneringsresultaat van bovengenoemde werkzaamheden is onbekend.

In 1998 is door Lexmond Milieu-adviezen b.v. een verkennend onderzoek uitgevoerd op de locatie Weijpoort 21 te Nieuwerbrug. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 98.17705/EJ. Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de BSB-operatie.

In het onderzoek is het volgende geconcludeerd:

A voormalige tankinstallatie

De grond is licht verontreinigd met minerale olie. Het grondwater is matig verontreinigd met minerale olie. Het grondwater is niet verontreinigd met VAK.

B opslag bestrijdingsmiddelen

In de bodem zijn geen bestrijdingsmiddelen (chloorbenzenen, chloor-, fosfor- en stikstofbestrijdingsmiddelen) aangetoond. De grond is sterk verontreinigd met minerale olie. Het betreft een combinatie van een lichte en een zware oliesoort. Het grondwater is licht verontreinigd met minerale olie en VAK. De oorzaak van de verontreiniging met minerale olie en VAK in de bodem is niet bekend.

C opslag olie

In de bodem zijn voor minerale olie en VAK geen overschrijdingen van de toetsingswaarden geconstateerd.

In 2001 is door Lexmond Milieu-adviezen b.v. een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 00.21492/EVS. Het bodemonderzoek is uitgevoerd in het kader van de vergunning Wet Milieubeheer. Het doel van het onderzoek was het verkrijgen van een referentiekader, om in de toekomst vast te kunnen stellen of de bodembedreigende activiteiten waarvoor een milieuvergunning is verkregen (wasplaats), hebben geleid tot verontreiniging van de bodem. In het onderzoek is geconcludeerd dat er bij het chemisch onderzoek geen verontreinigingen zijn aangetroffen in het grondwater nabij de wasplaats.

In 2004 is door Lexmond Milieu-adviezen b.v. een nader onderzoek uitgevoerd naar de in 1998 aangetoonde verontreiniging met minerale olie in de grond en met minerale olie en VAK verontreinigd grondwater op de locatie Weijpoort 21 te Nieuwerbrug. Bij het chemisch onderzoek zijn in de grond geen verontreinigingen met minerale olie aangetroffen. De component vluchtige olie is enigszins verhoogd aangetroffen, hiervan zijn geen streef- en interventiewaarden bekend volgens de Wet bodembescherming (Wbb). In het grondwater ligt de concentratie toluen boven de detectiegrens maar onder de streefwaarde. Verder zijn geen verontreinigingen aangetroffen met de onderzochte stoffen. Geconcludeerd wordt dat in pandig in de grond geen verontreiniging met minerale olie en/of VAK aanwezig is. Het grondwater uit de reeds bestaande peilbuis 5 op het buitenterrein is niet verontreinigd met minerale olie of VAK. Hier waren voorheen lichte verontreinigingen met minerale olie en VAK aangetoond.

In 2005 is door Geofox-Lexmond b.v. een verkennend en aanvullend bodemonderzoek uitgevoerd. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 20050487/MLOO. Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de aanvraag van een bouwvergunning (bouw nieuwe loods). Bij het chemisch onderzoek zijn in de bovengrond lichte verontreinigingen met PAK en minerale olie aangetoond. De ondergrond is zeer plaatselijk sterk verontreinigd met PAK. Uit aanvullend onderzoek is gebleken dat deze verontreiniging slechts zeer plaatselijk van aard is. Het grondwater is licht verontreinigd met arseen, chroom en naftaleen.

Op het noordwestelijke deel van de onderzoekslocatie zijn tijdens het aanvullend onderzoek lichte tot sterke verontreinigingen met minerale olie in de ondergrond aangetoond. De verontreiniging met minerale olie is tevens buiten de perceelsgrens aanwezig. De verontreiniging met minerale olie is niet aanwezig in het grondwater. De omvang van de verontreiniging met minerale olie bedraagt maximaal 20 m³. Het betreft geen geval van ernstige bodemverontreiniging in de zin van de Wet bodembescherming (Wbb). In het kader van de Wet bodembescherming is er geen saneringsnoodzaak.

In het kader van de nieuwbouw wordt geadviseerd de verontreiniging ter plaatse van de nieuw te bouwen loods onder milieukundige begeleiding te verwijderen en af te voeren naar een erkende verwerker.



In 2005 is door Geofox-Lexmond b.v. naar aanleiding van de in het verkennend en aanvullend bodemonderzoek aangetroffen bodemverontreiniging een werkplan deelsanering opgesteld. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 20052190/MLOO. Het saneringsplan is opgesteld om de verontreinigde bodem op een deel van het terrein te saneren. Het terrein wordt op dat moment gebruikt door Milieutec B.V. voor de opslag van materialen. De locatie heeft een oppervlakte van 400 m². Gezien de aard van de verontreiniging, de samenstelling van de bodem en naastgelegen bebouwing wordt geconcludeerd dat de verontreiniging deels verwijderd zal worden door middel van ontgraving. Het achtergebleven deel van de verontreiniging wordt afgeschermd met folie. Daar waar de verontreiniging in zijn geheel verwijderd wordt zal de grond gecontroleerd worden op de aanwezigheid van minerale olie. Er wordt ontgraven tot de terugsaneerwaarde. Als terugsaneerwaarde zal een concentratie van minerale olie worden aangehouden van 1510 mg/kg ds. Voor het grondwater wordt een terugsaneerwaarde aangehouden van 100 µg/l. In eerste instantie is er geen verontreiniging van minerale olie aanwezig in het grondwater. De mogelijkheid bestaat dat er bij de saneringswerkzaamheden olie in het grondwater terecht komt.

In totaal is met behulp van een graafmachine zo'n 150 m³ grond ontgraven. De verontreinigde grond is ontgraven tot maximaal 1,5 m-mv. In totaal is er ongeveer 30 m³ licht tot sterk verontreinigde grond afgevoerd. De sanering is in oktober 2005 uitgevoerd.

In 2007 is door Geofox-Lexmond b.v. een saneringsevaluatie opgesteld. Uit eerdere onderzoeken is gebleken dat in de ondergrond een lichte tot sterke verontreiniging met minerale olie is aangetroffen, het grondwater is niet verontreinigd. De omvang van de sterke verontreiniging bedraagt maximaal 20³. Uit een aanvullend historisch onderzoek (Geofox-Lexmond bv, kenmerk 20050487, 8 juni 2005) blijkt dat de verontreiniging waarschijnlijk is veroorzaakt door de reparatie van voertuigen, bedrijfsmaterialen en wegenbouwmachines.

Bovendien is tijdens een nulsituatie-onderzoek in 1992 reeds een overschrijding van de destijds geldende B-waarde geconstateerd in de bovengrond (0,3 tot 0,6 m-mv). Het is dus zeer onwaarschijnlijk dat de verontreiniging is gerelateerd aan de voormalige afgewerkte olietank. Om deze reden wordt aangenomen dat de verontreiniging een historische verontreiniging betreft. In het kader van de Wbb is er geen saneringsnoodzaak. Aangezien de locatie bebouwd gaat worden is geadviseerd de verontreiniging ter plaatse van de nieuw te bouwen loods te verwijderen. Voor de saneringswerkzaamheden is een werkplan opgesteld (200521 90/M LOO van september 2005). Er is 134 ton met minerale olie verontreinigde grond afgevoerd naar Theo Pauw te Utrecht, onder afvalstroomnummer 062516000912. De bovengrond bleek tevens verontreinigd. In de controlemonsters van de oostelijke en zuidelijke putwanden zijn geen overschrijdingen van de streefwaarden aangetoond voor minerale olie. Onder het naastgelegen pand en buiten de terreingrens is, zoals verwacht, een restverontreiniging achtergebleven. Deze verontreiniging is afgeschermd middels het aanbrengen van een foliescherm. Het ontgravingsvlak is aangevuld met circa 130 ton schoon zand.

In 2007 is door Geofox-Lexmond b.v. een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 20071581. Voor dit onderzoek zijn 11 peilbuizen geplaatst bij de verschillende locaties. Alleen bij de opslag mengsmering is een grondmonster onderzocht op minerale olie. De grondwatermonsters zijn geanalyseerd op minerale olie en VAK.

Uit dit onderzoek is gebleken dat de nulsituatie ter plaatse van de deellocaties A, B, C en F voldoende zijn vastgelegd. In de grond en het grondwater zijn geen verontreinigingen met olieproducten aangetoond. Nader onderzoek wordt niet noodzakelijk geacht. Ter plaatse van het voormalig tankstation (deellocatie D) is in het grondwater van de bestaande peilbuis D1 nog een sterk verhoogde concentratie aan minerale olie aangetoond. De saneringsdoelstelling uit het werkplan van Milieutec d.d. 1998, saneren tot onder de tussenwaarde voor minerale olie in het grondwater is middels de in-situ sanering nog niet bereikt. Geadviseerd wordt de omvang van de restverontreiniging in zuidwestelijke richting vast te stellen middels het plaatsen van één peilbuis en analyse van het grondwater op minerale olie en vluchtige aromaten. Om het verdere verloop van de sanering en de mate van biologische afbraak van de verontreiniging te controleren, wordt geadviseerd een aantal peilbuizen te selecteren voor jaarlijkse monitoring.



In 2010 is door Geofox-Lexmond b.v. een evaluatie onderzoek spoedeisendheid uitgevoerd. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 20101938/HZEI. In dit rapport wordt geconcludeerd dat er op basis van de onderzoeksresultaten van de diverse bodemonderzoeksrapporten de locaties voor wat betreft 21a, die potentieel verdacht zijn op het voorkomen van olieproducten, in voldoende mate onderzocht te zijn. Daar waar olieproducten in verhoogde mate in de bodem voorkomen is geen sprake van spoedeisendheid. Op één locatie (werkplaats) is het grondwater onderzocht op het voorkomen van VOCL. Hierbij worden geen concentraties boven de detectiegrens aangetoond.

Op de aangrenzende locatie 20 is bij bodemonderzoek in het grondwater geen overschrijding aangetoond. De locatie van de voormalige tanks is momenteel bebouwd. Gelet op de bodemopbouw, geohydrologisch situatie en resultaten is het niet waarschijnlijk dat op de locatie 21, grenzend aan locatie 20, een verontreiniging aanwezig is.

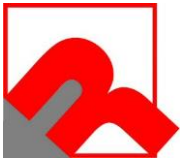
Met betrekking tot locatie 21 wordt op basis van voorliggende resultaten niet verwacht dat hier een verontreiniging voorkomt. Echter gezien het feit dat in de onmiddellijke omgeving een kwetsbaar object aanwezig is (Oude Rijn) wordt geadviseerd één peilbuis op de grens ten noorden van deze locatie te plaatsen en het grondwater te analyseren op minerale olie en VOCL. Met betrekking tot locatie 21a is ons inziens voldoende onderzoek/sanering op de verdachte locaties uitgevoerd. Deze locatie wordt niet als spoedeisend aangemerkt.

Naar aanleiding van het in 2010 uitgevoerde evaluatie onderzoek spoedeisendheid is er, na overleg met het bevoegd gezag, aanvullend onderzoek gedaan naar vier locaties: de bodem nabij een dieseltank (6.000 l.), een Superbenzinetank (2.000 l.), een stookolietank (6.000 l.) en een HBO-tank. In het grondwater verspreid over de locatie is geen verhoogde concentratie aan minerale olie en VOCL vastgesteld, plaatselijk (peilbuizen 1 en 3) is een (zeer) licht verhoogd gehalte aan xylenen aangetroffen. Uit de resultaten van het aanvullend onderzoek aan de Weijpoort 21A te Nieuwerbrug blijkt dat er slechts (zeer) lichte verontreinigingen (xylenen) in het grondwater zijn vastgesteld. De resultaten bevestigen de conclusies zoals opgenomen in het rapport 'Evaluatie Onderzoek Spoedeisendheid' (proj.nr, 20101938, d.d. 19-11-2010), dat er geen indicatie van 'spoedeisendheid' aanwezig is.

Over de jaren 2007, 2008 en 2011 is naar aanleiding van het nulsituatie bodemonderzoek (projectnummer 20071581) een grondwatermonitoring uitgevoerd. Dit onderzoek richtte zich onder andere op deellocatie D: het voormalige tankstation. Ter plaatse van het voormalige tankstation is tijdens voorgaande onderzoeken een beperkte verontreiniging met minerale olie en vluchtige aromaten (VAK) geconstateerd. Er was geen sprake van een geval van ernstige bodemverontreiniging. De opdrachtgever heeft in eigen beheer een biologische in-situ sanering (bacterie-cultures) uitgevoerd, waarvoor in 1998 een werkplan is opgesteld. Om de resultaten van de sanering te verifiëren is in 2007 een onderzoek uitgevoerd. Hierbij zijn sterk verhoogde gehalten aan minerale olie en VAK aangetoond.

In het bemonsterde grondwater uit peilbuis D1 is een streefwaarde overschrijding aan minerale olie aangetoond. In 2008 en 2009 werd hier nog een interventiewaarde overschrijding aangetoond. In peilbuis D3 is een licht verhoogd gehalte naftaleen aangetoond. Op basis van deze resultaten lijkt geen sprake meer te zijn van een sterke verontreiniging.

In 2012 is door Inpijn-Blokpoel ingenieursbureau een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd aan de Weijpoort 21c, in gebruik van Autoschade Hogenboom b.v. Dit is gerapporteerd onder projectnummer: 04P000845. Het nulsituatie onderzoek heeft zich gericht op de bovengrondse olietank en toekomstige wasplaats. Uit de resultaten van het bodemonderzoek blijkt dat de bovengrond ter plaatse van de bovengrondse tank licht verontreinigd is met minerale olie. In het grondwater zijn licht verhoogde concentraties benzeen en naftaleen (verhoogde rapportagegrens) aangetoond. Ter plaatse van de eerste locatie van de wasplaats werd zintuiglijk carbolineum waargenomen. Door de opdrachtgever is vervolgens besloten om de locatie van de wasplaats te wijzigen. Uit de resultaten van het bodemonderzoek blijkt dat de bovengrond ter plaatse van de nieuwe locatie van de wasplaats licht verontreinigd is met minerale olie en PAK.



In het grondwater is een licht verhoogde concentratie naftaleen vastgesteld (verhoogde rapportagegrens). Er zijn geen detergenten aangetoond.

Door de verhoogde rapportagegrenzen voor naftaleen in het grondwater is niet uit te sluiten dat geen sprake is van concentraties boven de streefwaarde. Derhalve worden deze volgens de AS3000 norm formeel als verhoogd beschouwd ten opzichte van de streefwaarde.

In 2012 is door Geofox-Lexmond b.v. een nader bodemonderzoek uitgevoerd aan de Weijpoort 21c. Dit is gerapporteerd onder projectnummer 20120469/ARST. Het nader bodemonderzoek is uitgevoerd vanwege de in het nulsituatie onderzoek aangetroffen lichte tot sterke carbolineumgeur. In het onderzoek werd geconcludeerd dat de zintuiglijk waargenomen verontreiniging met carbolineum uit het voorgaand onderzoek niet opnieuw werden aangetroffen. Daarnaast bleek uit de analyses dat de bodem niet verontreinigd is. Het grondwater bleek zeer licht verontreinigd met naftaleen. Gezien het gegeven dat er zintuiglijk en analytisch geen verontreinigingen werden aangetoond is een nader bodemonderzoek fase 2 (bepaling omvang) niet noodzakelijk.



2.6 Terreininspectie

Op 16 maart 2017 is er een terreininspectie uitgevoerd. Tijdens de terreininspectie waren niet alle panden toegankelijk. De volgende verdachte deellocaties zijn aangetroffen:



Figuur 14: Wasplaats en bovengrondse dieseloiletank (20.000 l.) (voorheen een bovengrondse rode dieseltank, 10.000 liter)



Figuur 15: Tankinstallatie



Figuur 16: Opslag motor-, hydrauliek- en afgewerkte olie



Figuur 17: Opslag oliën en vetten



Figuur 18: Opslag accu's



Figuur 19: Opslag gasflessen



Figuur 20: Bovengrondse dieseloiletank (3.000 l.) achterzijde locatie Autoschade Hogenboom



Figuur 21: Opslag afvalstoffen achterzijde locatie Autoschade Hogenboom



Figuur 22: Wasstraat, voorzijde Autoschade Hogenboom



Figuur 23: OBAS tpv de wasstraat, voorzijde Autoschade Hogenboom



Figuur 24: Opslag oliën, oude accu's en overige gevaarlijke stoffen. Achterzijde locatie Autoschade Hogenboom



Figuur 25: Opslag oliën, oude accu's en overige gevaarlijke stoffen. Achterzijde locatie Autoschade Hogenboom

2.7 Geohydrologie

Op basis van de geologische overzichtskaarten en grondwaterkaart van Nederland kan het volgende beeld van de bodemopbouw worden geschetst.

Het maaiveld bevindt zich volgens het Actueel Hoogtebestand Nederland op een hoogte van circa 0,5 m +NAP. De gemiddelde stand van het freatisch grondwater bedraagt $\pm 2,5$ m -NAP, waardoor het grondwater zich op ± 3 m -mv zou bevinden. Uit de grondwaterkaarten van TNO blijkt dat de regionale grondwaterstromingsrichting noordwestelijk is gericht. Het grondwater is voor zover bekend niet onderhevig aan invloeden van buitenaf.



3. CONCLUSIE

3.1 Algemeen

In opdracht van SAB heeft Milieutechniek Rouwmaat een historisch onderzoek verricht aan de Weijpoort 21, 21a en 21c te Nieuwerbrug aan den Rijn (gemeente Bodegraven-Reeuwijk). Het historisch onderzoek is uitgevoerd in het kader van een bestemmingsplanwijziging.

3.2 Conclusie en aanbevelingen

Uit het uitgevoerde historisch onderzoek kan het volgende worden geconcludeerd:

- Er dient een eindsituatie bodemonderzoek uitgevoerd te worden naar de huidige verdachte deellocaties ter plaatse van Weijpoort 21a. Dit zijn de huidige wasplaats, tankinstallatie, werkplaats, bovengrondse dieselolietank (20.000 l.), opslag mengsmering/benzinekast en oliehoek (motor-, hydrauliek- en afgewerkte olie).
- Er dient een herhaling van de grondwatermonitoring ter plaatse van het voormalige tankstation uitgevoerd te worden ter plaatse van de Weijpoort 21a.
- Er dient een actualisatie van de restverontreiniging met minerale olie ter plaatse van de werkplaats aan de Weijpoort 21a uitgevoerd te worden.
- Er dient een eindsituatie bodemonderzoek uitgevoerd te worden naar de huidige verdachte deellocaties ter plaatse van Weijpoort 21c. Dit zijn de huidige wasstraat, bovengrondse dieselolietank (3.000 l.) en overige opslaglocaties van oliën, accu's en overige bodembedreigende stoffen.
- Voor de herontwikkeling van het terrein naar woningbouw en recreatie dient er op het overig terrein een verkennend bodemonderzoek te worden uitgevoerd. De voorgaande onderzoeken zijn verouderd en er zijn delen van het plangebied nog niet eerder onderzocht.

Hierbij dienen de volgende deellocaties als verdachte deellocaties meegenomen te worden:

- Bodem onder de vloer van de voormalige houtzagerij (huidige situatie Hogenboom) in verband met het toepassen van kolensintels.
- Zandlaag onder de verhardingslaag van het gehele terrein, deze is eerder sterk verontreinigd met PAK bevonden.
- Na de sloop en na verwijdering van de verhardingen dient er een verkennend asbestonderzoek uitgevoerd te worden.

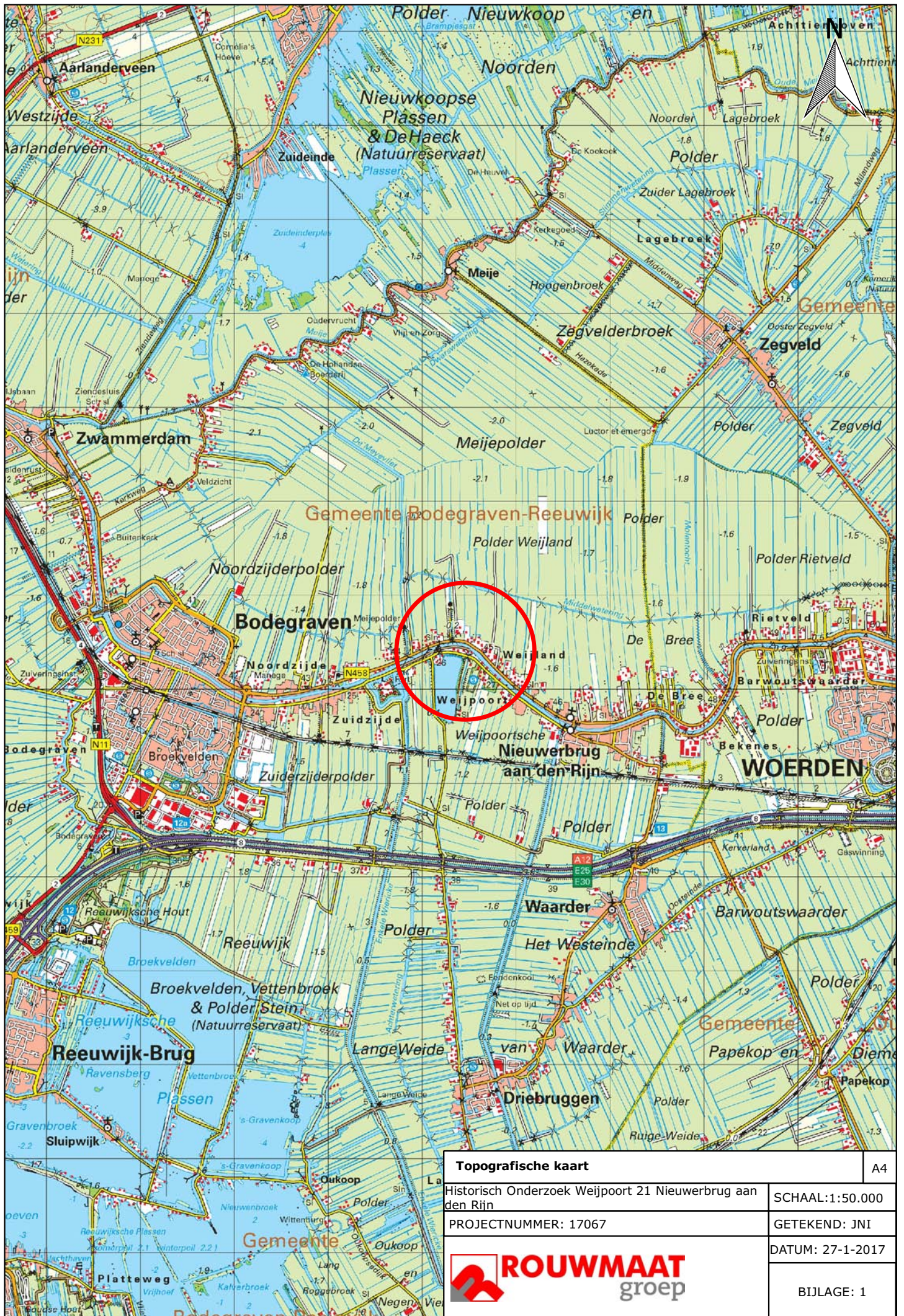
Opmerking

Eventueel vrijkomende grond kan niet zondermeer in het grondverkeer worden opgenomen. Mocht de grond naar elders worden getransporteerd, dient te worden nagegaan in hoeverre de kwaliteit van de af te voeren grond overeenstemt met de verwerkingsmogelijkheden die voor de betreffende stort- c.q. hergebruikslocatie gelden. Deze zijn geformuleerd in het Besluit bodemkwaliteit. Aanbevolen wordt dan ook de eindverwerkingslocatie in overleg met het bevoegd gezag vast te stellen. Mocht grondwater onttrokken worden t.b.v. bemaling, dient bekeken te worden in hoeverre de grondwaterkwaliteit de lozingsnormen overschrijdt.



BIJLAGE 1

TOPOGRAFISCHE KAART

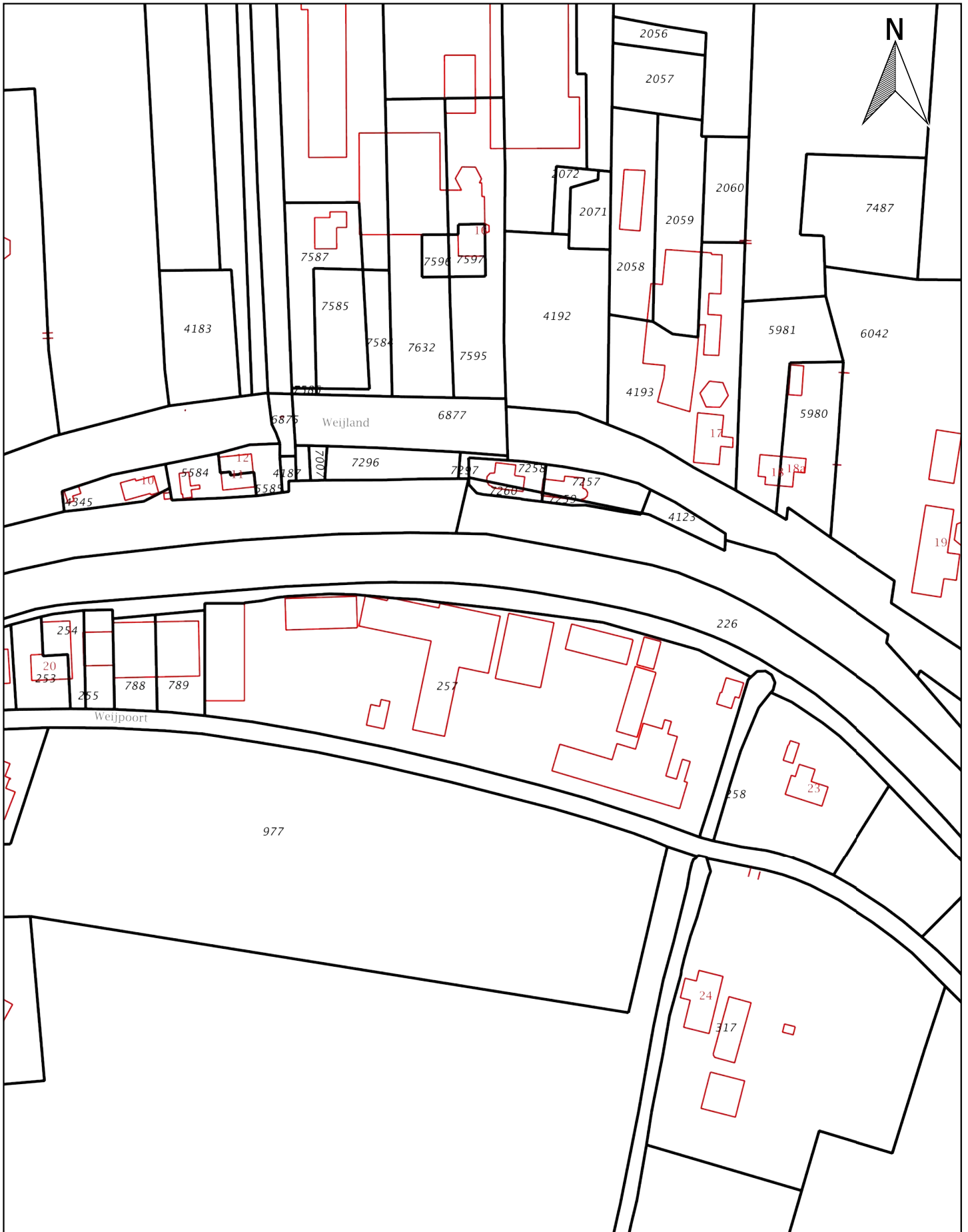


Topografische kaart	A4
Historisch Onderzoek Weijpoort 21 Nieuwerbrug aan den Rijn	SCHAAL:1:50.000
PROJECTNUMMER: 17067	GETEKEND: JNI
	DATUM: 27-1-2017
	BIJLAGE: 1



BIJLAGE 2

KADASTRALE KAART



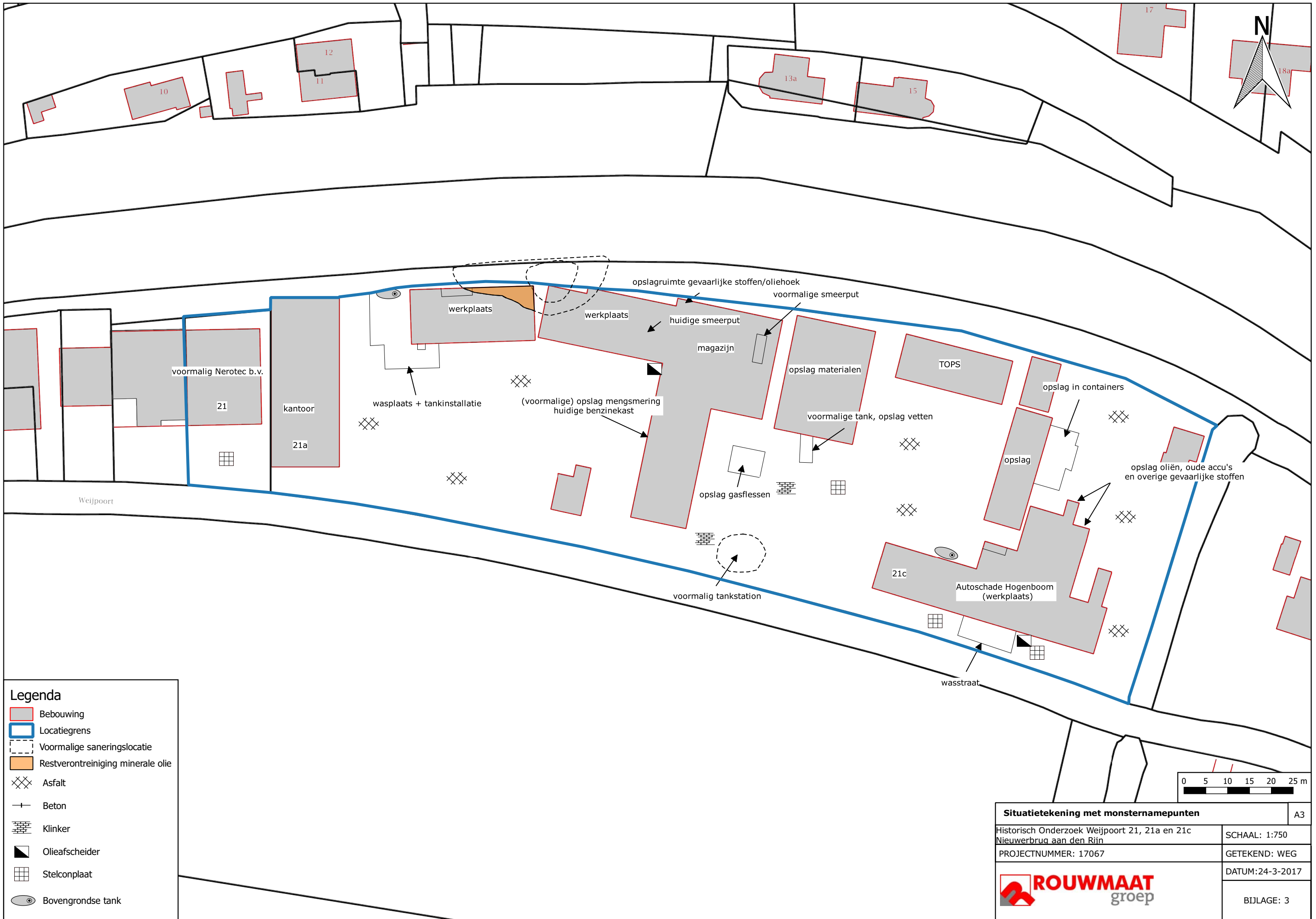
Kadastraal object	
Kadastrale gemeente:	Bodegraven
Sectie:	H
Perceel:	257

Kadastrale kaart		A4
Historisch Onderzoek Weijpoort 21 Nieuwerbrug aan den Rijn		SCHAAL:1:2.000
PROJECTNUMMER: 17067		GETEKEND: JNI
		DATUM: 27-1-2017
		BIJLAGE: 2



BIJLAGE 3

SITUATIETEKENING MET MONSTERNAMEPUNTEN



Legenda

	Bebouwing
	Locatiegrens
	Voormalige saneringslocatie
	Restverontreiniging minerale olie
	Asfalt
	Beton
	Klinker
	Olieafscheider
	Stelconplaat
	Bovengrondse tank

Situatietekening met monsternamenpunten		A3
Historisch Onderzoek Weijpoort 21, 21a en 21c Nieuwerbrug aan den Rijn		SCHAAL: 1:750
PROJECTNUMMER: 17067		GETEKEND: WEG
		DATUM: 24-3-2017
		BIJLAGE: 3











BIJLAGE 4

INFORMATIE VOORONDERZOEK

Rapport van www.Bodembalie.nl

Dynamisch Rapport - maandag 30 januari 2017



Legenda			
	Locatie		Kadaster/GBKN
	Bodemonderzoeken		Brandstoftanks
	Bedrijven		Voormalige bedrijven
	Geselecteerd perceel		Slootdempingen

Coördinaten volgens RDM (Rijksdriehoeksmeting)

Middelpunt: X 114395 Y 455410 meter

Inhoudsopgave

Informatie over geselecteerd gebied	3
Locatiegegevens	3
Onderzoeken binnen geselecteerd gebied	9
Voormalige bedrijfsactiviteiten	15
Huidige bedrijven	35
Slootdempingen	36
Grondwater beschermingsgebied	36
Bodem informatie (Nazca)	37
Topografie	38
Toelichting op verstrekte informatie	39
Locatie	39
Besluiten bij locatie	40
Onderzoeken	40
Voormalige bedrijfsactiviteiten	40
Brandstoftanks	40
Huidige bedrijven	41
Slootdempingen	41
Grondwater beschermingsgebied	41
Informatie van percelen in een straal van 25 meter rondom de locatie	41
Disclaimer	42
Intellectueel eigendom	42
Kadastrale kaart en GBKN	42
Overige bepalingen	42

Informatie over geselecteerd gebied

Locatiegegevens

Locatie "Weijpoort 21"

Locatie	Weijpoort 21
Locatiecode	NZ049700383
Bevoegd gezag code	ZH049709535
Potentieel bodembedreigende activiteiten	631246/benzinetank (ondergronds) 631241/dieseltank (ondergronds) 631242/hbo-tank (ondergronds) 631245/stookolietank (ondergronds)
Vervolg actie i.h.k.v. WBB	voldoende onderzocht
Status verontreiniging	Niet ernstig
Status beschikking	

Besluiten bij locatie

Datum Besluit	Kenmerk Besluit	Soort Besluit	Status
15-04-2011	PZH-2011-265015862	Geen vervolg (geen adm Nazorg)	Definitief

Onderzoeken bij locatie

Naam	Kopie van Aanvullend onderzoek evaluatie spoedeisendheid Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	avr (aanvullend rapport)
Rapportnummer	20110210_a2RAP.doc
Datum	01-04-2011
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=BB3AFE03-D5C9-479E-9007-CF1DC3BF8188

Naam	Kopie van Evaluatie onderzoek spoedeisendheid Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	avr (aanvullend rapport)
Rapportnummer	20101938/HZEI
Datum	19-11-2010
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=E8A1E741-77C1-4E57-B85D-ABD90EF8A513

Naam	Nader Onderzoek 1
Bodemonderzoek	Nader onderzoek
Rapportnummer	20043576/MLOO
Datum	31-12-2004
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=45935C42-8655-45F2-95F4-A1DD5BC51263

Naam	Inventariserend onderzoek BSB
Bodemonderzoek	Oriënterend bodemonderzoek
Rapportnummer	98.1 7705/EJ
Datum	12-11-1998
Adviesbureau	Lexcontrol B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=2439F9CB-0331-446D-8731-1A259E39C105

Naam	Basisdocument inventariserend bodemonderzoek
Bodemonderzoek	Oriënterend bodemonderzoek
Rapportnummer	97.16455/NMB
Datum	28-07-1998
Adviesbureau	Lexcontrol B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=96D5145F-EF4C-48D1-AFD7-8FBBC780DC7B

Locatie "Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug"

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Locatiecode	NZ049700347
Bevoegd gezag code	ZH049709137
Potentieel bodembedreigende activiteiten	501044/autoreparatiebedrijf 5050/benzine-service-station 50511/benzinepompinstallatie 631306/benzinetank (bovengronds) 515522/bestrijdingsmiddelengroothandel 268201/bitumineus wegenbouwmaterialafabriek 452111/burgerlijk- en utiliteitsbouwbedrijf 50512/dieselpompinstallatie 631301/dieseltank (bovengronds) 452313/grondwerken bedrijf 631302/hbo-tank (bovengronds) 631242/hbo-tank (ondergronds) 292406/machine- en apparatenreparatiebedrijf 000000/onverdachte activiteit

	366325/overige be- en verwerkende industrie 01411/plantsoendienst/hoveniersbedrijf 20301/timmerfabriek 512172/veevoeder- en meststoffengroothandel 452312/waterwerken bedrijf 452312/waterwerken bedrijf 452311/wegenbouwbedrijf
Vervolg actie i.h.k.v. WBB	uitvoeren NO
Status verontreiniging	Potentieel Ernstig
Status beschikking	

Besluiten bij locatie

Datum Besluit	Kenmerk Besluit	Soort Besluit	Status
12-11-2008	PZH-2008-1006234	Vervolg op termijn	Definitief

Onderzoeken bij locatie

Naam	Nader onderzoek Weijpoort 21c te Nieuwerbrug
Bodemonderzoek	Nader onderzoek
Rapportnummer	20120469/ARST
Datum	11-04-2012
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=2F641DA7-9CCA-4C49-92D1-BF21778DB9C3

Naam	Nul situatieonderzoek tpv wasboxen Weijpoort 21c te Nieuwerbrug
Bodemonderzoek	Nul- of Eindsituatieonderzoek
Rapportnummer	04P000845
Datum	31-01-2012
Adviesbureau	Inpijn-Blokpoel
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=41FECC80-BCD0-4E56-96E7-6B07BC14D40E

Naam	Aanvullend onderzoek evaluatie spoedeisendheid Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	avr (aanvullend rapport)
Rapportnummer	20110210_a2RAP.doc
Datum	01-04-2011
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=BB3AFE03-D5C9-479E-9007-CF1DC3BF8188

Naam	Monitoring grondwater periode januari 2011
Bodemonderzoek	Monitoringsrapportage
Rapportnummer	20082330/KVER
Datum	30-01-2011
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=F0A5D072-A422-47FC-AF1B-019E0953088E

Naam	Evaluatie onderzoek spoedeisendheid Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	avr (aanvullend rapport)
Rapportnummer	20101938/HZEI
Datum	19-11-2010
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=E8A1E741-77C1-4E57-B85D-ABD90EF8A513

Naam	Monitoring grondwater periode november 2009 Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	Monitoringsrapportage
Rapportnummer	20082330/KVER
Datum	01-12-2009
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=5AEBA2A7-3A4C-40A9-831E-81B5B4B0D1FC

Naam	Monitoring grondwater periode december 2008 Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	Monitoringsrapportage
Rapportnummer	20082330/KVER
Datum	01-02-2009
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=216B3EB3-16F9-40BB-A217-D9E71A00D125

Naam	Historisch bodemonderzoek Weijpoort 21 - 21a, b en c
Bodemonderzoek	Historisch onderzoek
Rapportnummer	C0497024974
Datum	15-04-2008
Adviesbureau	De Zuid-Holland Combinatie
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=CB878792-F7F5-4339-BF54-A7F60E9636E7

Naam	Nulsituatie Onderzoek 2
Bodemonderzoek	Nul- of Eindsituatieonderzoek

Rapportnummer	20071581/AHEI
Datum	05-11-2007
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=DDA26329-6703-4A05-B6DD-847B4D68D5F9

Naam	Evaluatie bodemsanering Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	Sanerings evaluatie
Rapportnummer	20062226/MLOO
Datum	20-02-2007
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=3D57A3FF-5D4C-4E3D-B34A-04893F34FA7D

Naam	Sanerings Plan 3
Bodemonderzoek	Saneringsplan
Rapportnummer	20052190/MLOO
Datum	30-09-2005
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=86EE938D-CC76-456B-B273-F4170FCF4E46

Naam	Historisch Onderzoek 1
Bodemonderzoek	Historisch onderzoek
Rapportnummer	20050487_11faxmil
Datum	08-06-2005
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	niet digitaal beschikbaar

Naam	Verkennend Onderzoek 3
Bodemonderzoek	Verkennend onderzoek NEN 5740
Rapportnummer	20050487/MLOO
Datum	01-05-2005
Adviesbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=A67F84C6-3DA9-4556-A0F1-5DB622084470

Naam	Verkennend Onderzoek 2
Bodemonderzoek	Verkennend onderzoek NEN 5740
Rapportnummer	00.21492/EVS
Datum	01-01-2001

Adviesbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=A5B74379-7D69-4941-9444-2266AA9F2E7C
Naam	Werkplan bodemsanering Weijpoort 21a (voormalig tankstation bij Raaphorst)
Bodemonderzoek	Saneringsplan
Rapportnummer	-
Datum	01-04-1999
Adviesbureau	Milieutec B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=2623D6CA-BBF7-4404-9A26-791340583323
Naam	Grondwatersanering Weijpoort 21a (smeerkuil)
Bodemonderzoek	Saneringsplan
Rapportnummer	-
Datum	03-09-1998
Adviesbureau	Milieutec B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=D4C4305A-C067-4BD7-817C-33BE7F974B2C
Naam	Nader Onderzoek 2
Bodemonderzoek	Nader onderzoek
Rapportnummer	96.12867/MdB
Datum	01-05-1996
Adviesbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=ED7E235C-3274-401B-8AB7-E5EDF4229200
Naam	Werkplan grondwatersanering Weijpoort 21a (Smeerput)
Bodemonderzoek	Saneringsplan
Rapportnummer	-
Datum	01-05-1996
Adviesbureau	Milieutec B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=9B0359AB-6DBA-455E-918C-CE2BB10623D3
Naam	Nader Onderzoek 1
Bodemonderzoek	Nader onderzoek
Rapportnummer	96.12556/MdB
Datum	01-04-1996
Adviesbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=8F502F1D-3168-4461-BE94-19F5CB62A6AA

Naam	Verkennend milieukundig bodemonderzoek Weijpoort 21
Bodemonderzoek	Verkennend onderzoek NVN 5740
Rapportnummer	96.12289/MB
Datum	01-02-1996
Adviesbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=A493ED5B-48DC-4F2A-B92B-36D7213A9DDD

Naam	Nulsituatie Onderzoek 1
Bodemonderzoek	Nul- of Eindsituatieonderzoek
Rapportnummer	92.2472/MD
Datum	01-07-1992
Adviesbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=9614B4EB-CA44-4DED-85E3-E8160B414D3D

Onderzoeken binnen geselecteerd gebied

Kopie van Aanvullend onderzoek evaluatie spoedeisendheid Weijpoort 21a

Locatie	Weijpoort 21
Naam	Kopie van Aanvullend onderzoek evaluatie spoedeisendheid Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	avr (aanvullend rapport)
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20110210_a2RAP.doc
Rapportdatum	01-04-2011
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=BB3AFE03-D5C9-479E-9007-CF1DC3BF8188

Kopie van Evaluatie onderzoek spoedeisendheid Weijpoort 21a

Locatie	Weijpoort 21
Naam	Kopie van Evaluatie onderzoek spoedeisendheid Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	avr (aanvullend rapport)
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20101938/HZEI
Rapportdatum	19-11-2010
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=E8A1E741-77C1-4E57-B85D-ABD90EF8A513

Inventariserend onderzoek BSB

Locatie	Weijpoort 21
Naam	Inventariserend onderzoek BSB
Bodemonderzoek	Oriënterend bodemonderzoek
Onderzoeksbureau	Lexcontrol B.V.
Rapportnummer	98.1 7705/EJ
Rapportdatum	12-11-1998
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=2439F9CB-0331-446D-8731-1A259E39C105

Basisdocument inventariserend bodemonderzoek

Locatie	Weijpoort 21
Naam	Basisdocument inventariserend bodemonderzoek
Bodemonderzoek	Oriënterend bodemonderzoek
Onderzoeksbureau	Lexcontrol B.V.
Rapportnummer	97.16455/NMB
Rapportdatum	28-07-1998
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=96D5145F-EF4C-48D1-AFD7-8FBBC780DC7B

Nader onderzoek Weijpoort 21c te Nieuwerbrug

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Nader onderzoek Weijpoort 21c te Nieuwerbrug
Bodemonderzoek	Nader onderzoek
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20120469/ARST
Rapportdatum	11-04-2012
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=2F641DA7-9CCA-4C49-92D1-BF21778DB9C3

Nul situatieonderzoek tpv wasboxen Weijpoort 21c te Nieuwerbrug

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Nul situatieonderzoek tpv wasboxen Weijpoort 21c te Nieuwerbrug
Bodemonderzoek	Nul- of Eindsituatieonderzoek
Onderzoeksbureau	Inpijn-Blokpoel
Rapportnummer	04P000845
Rapportdatum	31-01-2012

Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=41FECC80-BCD0-4E56-96E7-6B07BC14D40E
------------------	---

Aanvullend onderzoek evaluatie spoedeisendheid Weijpoort 21a

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Aanvullend onderzoek evaluatie spoedeisendheid Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	avr (aanvullend rapport)
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20110210_a2RAP.doc
Rapportdatum	01-04-2011
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=BB3AFE03-D5C9-479E-9007-CF1DC3BF8188

Monitoring grondwater periode januari 2011

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Monitoring grondwater periode januari 2011
Bodemonderzoek	Monitoringsrapportage
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20082330/KVER
Rapportdatum	30-01-2011
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=F0A5D072-A422-47FC-AF1B-019E0953088E

Evaluatie onderzoek spoedeisendheid Weijpoort 21a

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Evaluatie onderzoek spoedeisendheid Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	avr (aanvullend rapport)
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20101938/HZEI
Rapportdatum	19-11-2010
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=E8A1E741-77C1-4E57-B85D-ABD90EF8A513

Monitoring grondwater periode november 2009 Weijpoort 21a

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Monitoring grondwater periode november 2009 Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	Monitoringsrapportage
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20082330/KVER

Rapportdatum	01-12-2009
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=5AEBA2A7-3A4C-40A9-831E-81B5B4B0D1FC

Monitoring grondwater periode december 2008 Weijpoort 21a

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Monitoring grondwater periode december 2008 Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	Monitoringsrapportage
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20082330/KVER
Rapportdatum	01-02-2009
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=216B3EB3-16F9-40BB-A217-D9E71A00D125

Historisch bodemonderzoek Weijpoort 21 - 21a, b en c

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Historisch bodemonderzoek Weijpoort 21 - 21a, b en c
Bodemonderzoek	Historisch onderzoek
Onderzoeksbureau	De Zuid-Holland Combinatie
Rapportnummer	C0497024974
Rapportdatum	15-04-2008
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=CB878792-F7F5-4339-BF54-A7F60E9636E7

Nulsituatie Onderzoek 2

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Nulsituatie Onderzoek 2
Bodemonderzoek	Nul- of Eindsituatieonderzoek
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20071581/AHEI
Rapportdatum	05-11-2007
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=DDA26329-6703-4A05-B6DD-847B4D68D5F9

Evaluatie bodemsanering Weijpoort 21a

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Evaluatie bodemsanering Weijpoort 21a
Bodemonderzoek	Sanerings evaluatie
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.

Rapportnummer	20062226/MLOO
Rapportdatum	20-02-2007
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=3D57A3FF-5D4C-4E3D-B34A-04893F34FA7D

Sanerings Plan 3

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Sanerings Plan 3
Bodemonderzoek	Saneringsplan
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20052190/MLOO
Rapportdatum	30-09-2005
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=86EE938D-CC76-456B-B273-F4170FCF4E46

Historisch Onderzoek 1

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Historisch Onderzoek 1
Bodemonderzoek	Historisch onderzoek
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20050487_11faxmil
Rapportdatum	08-06-2005
Download rapport	niet digitaal beschikbaar

Verkennend Onderzoek 3

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Verkennend Onderzoek 3
Bodemonderzoek	Verkennend onderzoek NEN 5740
Onderzoeksbureau	Geofox-Lexmond B.V.
Rapportnummer	20050487/MLOO
Rapportdatum	01-05-2005
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=A67F84C6-3DA9-4556-A0F1-5DB622084470

Verkennend Onderzoek 2

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Verkennend Onderzoek 2
Bodemonderzoek	Verkennend onderzoek NEN 5740

Onderzoeksbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Rapportnummer	00.21492/EVS
Rapportdatum	01-01-2001
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=A5B74379-7D69-4941-9444-2266AA9F2E7C

Werkplan bodemsanering Weijpoort 21a (voormalig tankstation bij Raaphorst)

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Werkplan bodemsanering Weijpoort 21a (voormalig tankstation bij Raaphorst)
Bodemonderzoek	Saneringsplan
Onderzoeksbureau	Milieutec B.V.
Rapportnummer	-
Rapportdatum	01-04-1999
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=2623D6CA-BBF7-4404-9A26-791340583323

Grondwatersanering Weijpoort 21a (smeerkuil)

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Grondwatersanering Weijpoort 21a (smeerkuil)
Bodemonderzoek	Saneringsplan
Onderzoeksbureau	Milieutec B.V.
Rapportnummer	-
Rapportdatum	03-09-1998
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=D4C4305A-C067-4BD7-817C-33BE7F974B2C

Werkplan grondwatersanering Weijpoort 21a (Smeerput)

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Werkplan grondwatersanering Weijpoort 21a (Smeerput)
Bodemonderzoek	Saneringsplan
Onderzoeksbureau	Milieutec B.V.
Rapportnummer	-
Rapportdatum	01-05-1996
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=9B0359AB-6DBA-455E-918C-CE2BB10623D3

Nader Onderzoek 2

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Nader Onderzoek 2

Bodemonderzoek	Nader onderzoek
Onderzoeksbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Rapportnummer	96.12867/MdB
Rapportdatum	01-05-1996
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=ED7E235C-3274-401B-8AB7-E5EDF4229200

Nader Onderzoek 1

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Nader Onderzoek 1
Bodemonderzoek	Nader onderzoek
Onderzoeksbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Rapportnummer	96.12556/MdB
Rapportdatum	01-04-1996
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=8F502F1D-3168-4461-BE94-19F5CB62A6AA

Verkennd milieukundig bodemonderzoek Weijpoort 21

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Verkennd milieukundig bodemonderzoek Weijpoort 21
Bodemonderzoek	Verkennd onderzoek NVN 5740
Onderzoeksbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Rapportnummer	96.12289/MB
Rapportdatum	01-02-1996
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=A493ED5B-48DC-4F2A-B92B-36D7213A9DDD

Nulsituatie Onderzoek 1

Locatie	Weijpoort 21 a t/m c Nieuwerbrug
Naam	Nulsituatie Onderzoek 1
Bodemonderzoek	Nul- of Eindsituatieonderzoek
Onderzoeksbureau	Lexmond Milieu-Adviezen B.V.
Rapportnummer	92.2472/MD
Rapportdatum	01-07-1992
Download rapport	http://geodocs.odmh.nl/?guid=9614B4EB-CA44-4DED-85E3-E8160B414D3D

Voormalige bedrijfsactiviteiten

VERKERK, J. & ZONEN

Bedrijfsnaam	VERKERK, J. & ZONEN
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	benzine-service-station
NSX-score dominante UBI	420
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER

Bedrijfsnaam	A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	burgerlijk- en utiliteitsbouwbedrijf
NSX-score dominante UBI	11
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GOUDA:KVK-KANTOOR
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER

Bedrijfsnaam	A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	wegenbouwbedrijf

NSX-score dominante UBI	23
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GOUDA:KVK-KANTOOR
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER

Bedrijfsnaam	A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	grondwerken bedrijf
NSX-score dominante UBI	0
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GOUDA:KVK-KANTOOR
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	timmerfabriek
NSX-score dominante UBI	149
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	machine- en apparatenreparatiebedrijf
NSX-score dominante UBI	266
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	autoreparatiebedrijf
NSX-score dominante UBI	111
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	timmerfabriek
NSX-score dominante UBI	149
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	

Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	machine- en apparatenreparatiebedrijf
NSX-score dominante UBI	266
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	autoreparatiebedrijf
NSX-score dominante UBI	111
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG

Omschrijving activiteit	timmerfabriek
NSX-score dominante UBI	149
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	WEYPOORT 22/WEIPOORTSCHEWG
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	benzine-service-station
NSX-score dominante UBI	420
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	WEYPOORT 22
Dossiernummer	

Verkerk en Zonen B.V.

Bedrijfsnaam	Verkerk en Zonen B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	onverdachte activiteit
NSX-score dominante UBI	
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

Verkerk en Zonen B.V.

Bedrijfsnaam	Verkerk en Zonen B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	veevoeder- en meststoffengroothandel
NSX-score dominante UBI	93
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

Verkerk en Zonen B.V.

Bedrijfsnaam	Verkerk en Zonen B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	bestrijdingsmiddelengroothandel
NSX-score dominante UBI	371.7
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A. Bunnik B.V.

Bedrijfsnaam	A. Bunnik B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	plantsoendienst/hoveniersbedrijf
NSX-score dominante UBI	11
Startjaar activiteit	

Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A. Bunnik B.V.

Bedrijfsnaam	A. Bunnik B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	overige be- en verwerkende industrie
NSX-score dominante UBI	50
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A. Bunnik B.V.

Bedrijfsnaam	A. Bunnik B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	grond-, water- en wegebouwkundige bedrijven
NSX-score dominante UBI	23
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

VERKERK, J. & ZONEN

Bedrijfsnaam	VERKERK, J. & ZONEN
Straat + huisnummer	Weijpoort 21

Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	benzine-service-station
NSX-score dominante UBI	420
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER

Bedrijfsnaam	A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	burgerlijk- en utiliteitsbouwbedrijf
NSX-score dominante UBI	11
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GOUDA:KVK-KANTOOR
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER

Bedrijfsnaam	A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	wegenbouwbedrijf
NSX-score dominante UBI	23
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GOUDA:KVK-KANTOOR
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER

Bedrijfsnaam	A 12 COMBINATIE NBM-VERMEER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	grondwerken bedrijf
NSX-score dominante UBI	0
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GOUDA:KVK-KANTOOR
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	timmerfabriek
NSX-score dominante UBI	149
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	machine- en apparatenreparatiebedrijf
NSX-score dominante UBI	266
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	

Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	autoreparatiebedrijf
NSX-score dominante UBI	111
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	timmerfabriek
NSX-score dominante UBI	149
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG

Omschrijving activiteit	machine- en apparatenreparatiebedrijf
NSX-score dominante UBI	266
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	autoreparatiebedrijf
NSX-score dominante UBI	111
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	timmerfabriek
NSX-score dominante UBI	149
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	WEYPOORT 22/WEIPOORTSCHEWG
Dossiernummer	

STEEN, D. VAN DER

Bedrijfsnaam	STEEN, D. VAN DER
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	benzine-service-station
NSX-score dominante UBI	420
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	GA BODEGRAVEN
Voormalig adres	WEYPOORT 22
Dossiernummer	

Verkerk en Zonen B.V.

Bedrijfsnaam	Verkerk en Zonen B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	onverdachte activiteit
NSX-score dominante UBI	
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

Verkerk en Zonen B.V.

Bedrijfsnaam	Verkerk en Zonen B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	veevoeder- en meststoffengroothandel
NSX-score dominante UBI	93
Startjaar activiteit	

Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

Verkerk en Zonen B.V.

Bedrijfsnaam	Verkerk en Zonen B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	bestrijdingsmiddelengroothandel
NSX-score dominante UBI	371.7
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A. Bunnik B.V.

Bedrijfsnaam	A. Bunnik B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	plantsoendienst/hoveniersbedrijf
NSX-score dominante UBI	11
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A. Bunnik B.V.

Bedrijfsnaam	A. Bunnik B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21

Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	overige be- en verwerkende industrie
NSX-score dominante UBI	50
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

A. Bunnik B.V.

Bedrijfsnaam	A. Bunnik B.V.
Straat + huisnummer	Weijpoort 21
Plaatsnaam	NIEUWERBRUG
Omschrijving activiteit	grond-, water- en wegebouwkundige bedrijven
NSX-score dominante UBI	23
Startjaar activiteit	
Eindjaar activiteit	
Archiefverwijzing	
Voormalig adres	
Dossiernummer	

Brandstoftanks

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	600
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Smeerolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (op lekbak)
Datum	
Volume (m3)	1400
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	2000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Hbo
Status	Verwijderd
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	14-2-1997 0:00:00
Volume (m3)	3000
Saneringswijze	Verwijderd
Kiwa-code (saneringscertificaat)	AK4567

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Overig, te weten :
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (op lekbak)
Datum	
Volume (m3)	1400
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds dubbelwandig
Datum	
Volume (m3)	20000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Afgewerkte olie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (op lekbak)
Datum	
Volume (m3)	1400
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	Verwijderd
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	14-2-2013 0:00:00
Volume (m3)	10000
Saneringswijze	Verwijderd
Kiwa-code (saneringscertificaat)	130201149.01

Naam	Autoschade Hogenboom B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21C in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Hbo
Status	Verwijderd
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	1-1-2005 0:00:00
Volume (m3)	1200
Saneringswijze	Verwijderd
Kiwa-code (saneringscertificaat)	geen

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Afgewerkte olie
Status	Verwijderd
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	31-12-1996 0:00:00
Volume (m3)	2200
Saneringswijze	Verwijderd
Kiwa-code (saneringscertificaat)	003

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	1000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	Autoschade Hogenboom B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21C in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Propaan
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	3000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	1000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	2000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	1000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	1000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	1000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Naam	A. Bunnik B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	Verwijderd
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	16-6-2006 0:00:00
Volume (m3)	10000
Saneringswijze	Verwijderd
Kiwa-code (saneringscertificaat)	W06242MI-02

Naam	Autoschade Hogenboom B.V.
Straat en huisnummer	Weijpoort 21C in Nieuwerbrug aan den Rijn
Stofinhoud	Dieselolie
Status	In gebruik
Ligging	Bovengronds (zonder lekbak)
Datum	
Volume (m3)	3000
Saneringswijze	
Kiwa-code (saneringscertificaat)	

Huidige bedrijven

Bedrijfs en/of Locatienaam	A. Bunnik B.V.
Locatie	Weijpoort 21a in Nieuwerbrug aan den Rijn
Dossiernummer	L-012668
Categorie	3
Milieu Wettelijk Kader	Type B

Bedrijfs en/of Locatienaam	Autoschade Hogenboom B.V.
Locatie	Weijpoort 21C in Nieuwerbrug aan den Rijn
Dossiernummer	L-012671
Categorie	3
Milieu Wettelijk Kader	Type B

Bedrijfs en/of Locatienaam	Gasdrukregel en meetstation Weijpoort 21 C
Locatie	Weijpoort 21c in Nieuwerbrug aan den Rijn
Dossiernummer	L-012670
Categorie	1
Milieu Wettelijk Kader	Type B

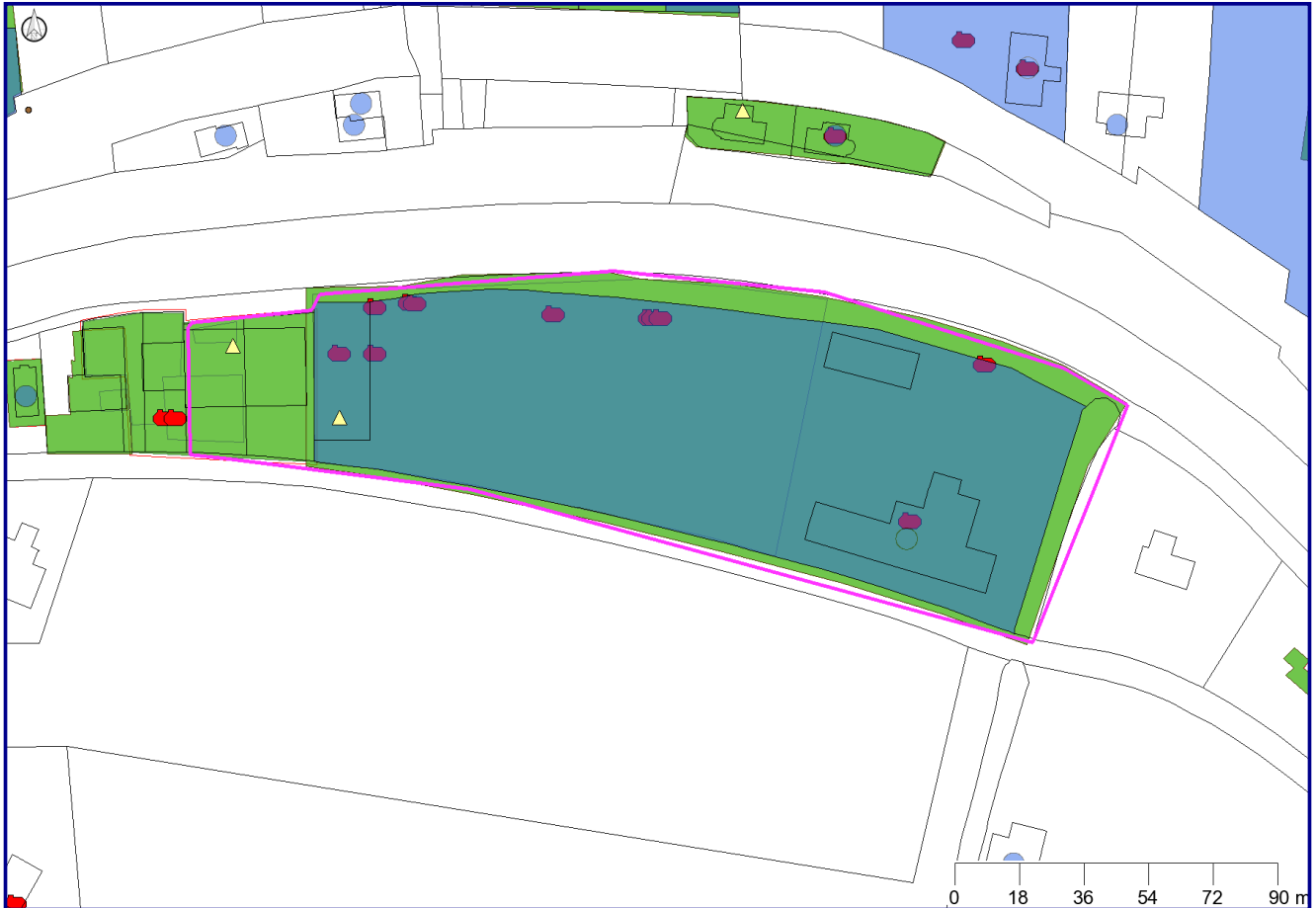
Slotdempingen















Geen gegevens beschikbaar

Grondwater beschermingsgebied

Geen gegevens beschikbaar

Bodeminformatie (Nazca)



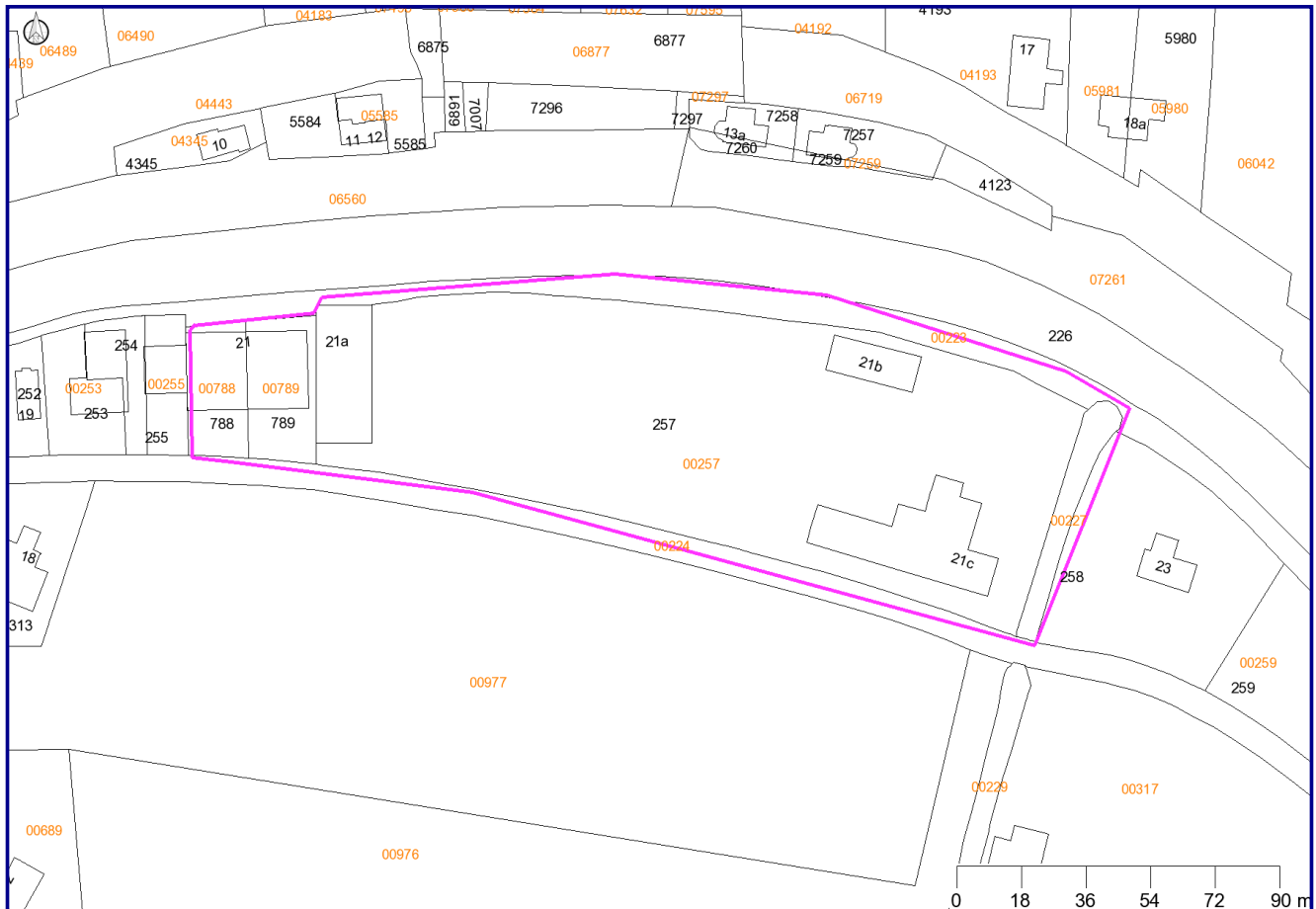
	Locatie		Zorgmaatregel
	Onderzoek		Tank
	Boorpunt		Bedrijven
	grond		Adreslocatie
	grondwater		Slootdempingen
	oppervlaktewater		Kadaster/GBKN
	Verontreinigingscontour		Saneringscontour

Coördinaten volgens RDM (Rijksdriehoeksmeting)

Middelpunt: X 114395 Y 455410 meter

Datum rapportage: 30-01-2017

Topografie



Kadaster/GBKN	~	Geselecteerd gebied
---------------	---	---------------------

Coördinaten volgens RDM (Rijksdriehoeksmeting)

Middelpunt: X 114395 Y 455410 meter

Datum rapportage: 30-01-2017

Toelichting op verstrekte informatie

Locatie

Alle bij de Omgevingsdienst bekende bodemonderzoeksrapporten zijn ingevoerd in het Bodem Informatie Systeem. Niet alle uitgevoerde bodemonderzoeken zijn bekend bij de Omgevingsdienst. Bijvoorbeeld onderzoeken die zijn uitgevoerd in het kader van een particuliere grondtransactie zijn vaak niet bekend bij de overheid en derhalve ook niet aanwezig in het Bodem Informatie Systeem (BIS). Indien u in het bezit bent van een dergelijk onderzoeksrapport verzoeken wij u deze op te sturen naar de Omgevingsdienst, zodat wij dit kunnen invoeren in het systeem. Bodemonderzoeksrapporten kunnen worden ingezien bij de betreffende gemeente of voor Gouda bij de Omgevingsdienst Midden-Holland.

De bodemonderzoeksrapporten zijn in het BIS ingedeeld per locatie. Eén locatie kan meerdere rapporten bevatten.

Hieronder volgt een toelichting per item:

Locatie	De naam van de locatie waaronder deze in het BIS bekend is.
Locatiecode	Unieke code van de locatie in het BIS
Bevoegd gezag code	Unieke code van de locatie.
Potentieel bodembedreigende activiteiten	Potentieel bodembedreigende activiteiten die op de locatie plaats vinden of hebben gevonden.
Vervolgactie i.h.k.v. Wbb	De verplichting die in het kader van de Wet bodembescherming op de locatie rust. Let op: Indien er in het kader van de Wbb geen vervolgactie noodzakelijk is ("geen vervolg") wil dit niet zeggen dat er in een ander kader geen verplichting bestaat om de bodem te onderzoeken. Bij een bouwvergunning of grondverzet kan bijvoorbeeld alsnog een bodemonderzoek noodzakelijk zijn. Zie hiervoor de betreffende nota's op de website van de Omgevingsdienst (nota Bodemkwaliteit bij Bouwen en Nota Bodembeheer). "Geen vervolg" wil zeggen dat er bij ongewijzigd gebruik geen onderzoeks- of saneringsnoodzaak bestaat.
Status verontreiniging	De verontreinigingstatus van de gehele locatie op basis van alle uitgevoerde bodemonderzoeken. Als alleen een historisch (voor-) onderzoek is uitgevoerd kan alleen een verwachting worden uitgesproken (potentieel verontreinigd of potentieel ernstig). Als een bodemonderzoek is uitgevoerd is de locatie wel of niet ernstig verontreinigd.
Status beschikking	De beschikkingstatus van de locatie op basis van het meest recente besluit.

Besluiten bij locatie

De besluiten die genomen zijn op de locatie worden hier weergegeven. Eventuele belemmeringen als gevolg van deze besluiten zijn ingeschreven bij het Kadaster.

Onderzoeken

De rapporten worden op twee plaatsen getoond in het rapport:

1. Onderzoeken bij locatie
2. Onderzoeken binnen geselecteerd gebied

Bij “Onderzoeken bij locatie” worden alle rapporten getoond die op de locatie zijn uitgevoerd. Bij “Onderzoeken binnen geselecteerd gebied” worden alleen de onderzoeken getoond, waarvan zeker is dat deze binnen het selecteerde gebied zijn uitgevoerd en waarvan de onderzoekscontour is ingetekend in het BIS.

Rapporten zijn direct in te zien via een bijgevoegde link. Indien vermeld wordt dat een rapport “niet digitaal beschikbaar” is, zijn deze gegevens niet via de Bodembalie te ontsluiten.

Voormalige bedrijfsactiviteiten

Tussen 1995 en 1997 heeft de provincie Zuid-Holland een inventarisatie laten uitvoeren van potentieel verontreinigde voormalige bedrijfsterreinen. Voor de inventarisatie is gebruik gemaakt van twee archiefbronnen, te weten:

- Het archief van de Kamers van Koophandel in de provincie.
- De op grond van de Hinderwet aan bedrijven verleende vergunningen.

Met beide bronnen wordt ruwweg de tijdsperiode 1824 tot 1997 gedekt. Uit de enorme hoeveelheid informatie die in de genoemde bronnen ligt opgeslagen, is een selectie gemaakt. Met deze inventarisatie kan worden bekeken of er in het verleden bodembedreigende bedrijfsactiviteiten op een perceel hebben plaatsgevonden. Met de NSX-score (dominante UBI) kan een inschatting worden opgemaakt hoe bodembedreigend de genoemde vergunde activiteit is. Deze score loopt van 0 tot 1000. Een score van 0 betekent dat de activiteit niet bodembedreigend is. Een score van 1000 betekent dat de activiteit (in grote mate) bodembedreigend is. Een vermelding met een hoge score hoeft niet te betekenen dat er ook daadwerkelijk bodemverontreiniging op het perceel aanwezig is. Bodemonderzoek zal dit moeten uitwijzen. Onder "Archiefverwijzing" wordt vermeld in welk archief het Hinderwetdossier van de voormalige bedrijfsactiviteiten kunnen worden gevonden. (Zie de introductiepagina van www.bodembalie.nl voor een toelichting op de archieven en dossiernummers).

Brandstoftanks

Een tank is volgens wettelijke richtlijnen gesaneerd als er een kenmerk van een tanksaneringscertificaat is ingevuld achter het kopje KIWA code. Het kan voorkomen dat onder het kopje Brandstoftanks geen tank is weergegeven, maar bij het item “Potentieel bodembedreigende activiteiten” bij Locatiegegevens wel een tank is aangegeven (en andersom). Indien onduidelijkheid bestaat over de aanwezigheid en/of status van een tank zal nader archief en/of bodemonderzoek nodig zijn om na te gaan of een tank aanwezig is.

Huidige bedrijven

Dit zijn de bedrijven die onder de Wet milieubeheer vallen en bekend zijn bij de omgevingsdienst Midden-Holland. De milieucategorie loopt van 1 (laag milieubelastend) tot 5 (hoog milieubelastend). Indien gewenst kunnen dossiers worden ingezien bij de gemeente.

Slootdempingen

In 1995 is voor het gehele landelijke gebied in Zuid-Holland een onderzoek naar stortplaatsen en slootdempingen uitgevoerd. Het betrof een luchtfoto-interpretatie, waarbij luchtfoto's uit 1955 zijn vergeleken met luchtfoto's uit 1992. Daarbij is vastgesteld welke waterlopen en waterplassen die in 1955 nog zichtbaar waren, in 1992 waren 'verdwenen' en waar dus sprake moest zijn van een demping. Op deze wijze werden circa 40.000 gedempte sloten opgespoord. Als er sprake is van een slootdemping wil nog niet zeggen dat er ook sprake is van een bodemverontreiniging.

Bij de slootdempingen wordt onderscheid gemaakt in de bron van de informatie over de demping:

- PZH: provincie Zuid-Holland is bronhouder van het bestand. Vanaf 1 juli 2012 kan contact met de Omgevingsdienst Midden-Holland worden opgenomen voor deze slootdempingen.
- SBK: de Stichting Bodembeheer Krimpenerwaard heeft een overeenkomst afgesloten met de eigenaar van het perceel over het saneren en beheer van de demping. De SBK heeft meer informatie over de demping, tel. 0182-346062
- TBK: Slootdempingen zijn uitgevoerd bij het bouwrijp maken van woonwijken in de gemeenten Nederlek, Ouderkerk en Bergambacht. De informatie is afkomstig van het Technisch Bureau Krimpenerwaard, tel 0180-514455

Grondwater beschermingsgebied

De Provincie Zuid-Holland wijst grondwater beschermingsgebieden aan. Deze informatie kan van belang zijn indien u van plan bent activiteiten te ontplooiën in een dergelijk gebied.

Informatie van percelen in een straal van 25 meter rondom de locatie

Naast de informatie van het opgevraagde perceel wordt ook informatie van de omliggende percelen weergegeven. In de NEN 5725 staat omschreven dat bij een Vooronderzoek informatie in een straal van 50 meter moet worden betrokken. Gezien de bodemgesteldheid in de regio Midden-Holland (voornamelijk veen en klei, welke slecht doorlatend zijn), acht de Omgevingsdienst een straal van 25 meter voldoende om alle potentiële bodembedreigingen in beeld te hebben.

Alle informatie van percelen in een straal van 25 meter wordt geselecteerd. De aangeboden informatie kan omvangrijk zijn. Beoordeel daarom aan de hand van de kaart en de locatienamen of de geselecteerde informatie van belang is.

Heeft u vragen over de geleverde bodeminformatie? Mail dan uw vraag naar Bodembalie@odmh.nl.

Disclaimer

Op de BodemBalie wordt van het door u opgegeven adres de bij de Omgevingsdienst Midden-Holland bekende informatie over de bodemkwaliteit getoond. De informatie is afkomstig uit het Bodem Informatie Systeem en wordt automatisch gegenereerd op basis van geografische ligging van het opgegeven perceel. Het betreft informatie over:

- uitgevoerde bodemonderzoeken
- huidige bedrijfsactiviteiten
- voormalige bedrijfsactiviteiten
- brandstoftanks
- slootdempingen
- grondwaterbeschermingsgebieden

Nadrukkelijk wordt erop gewezen dat alleen een recent bodemonderzoek betrouwbare informatie geeft over de kwaliteit van het betreffende perceel. Overige informatie moet worden beschouwd als indicatie voor de te verwachten bodemkwaliteit. Tevens wijzen wij u erop dat indien geen informatie voorhanden is dit niet automatisch betekent dat de bodem schoon is. De Omgevingsdienst heeft in dat geval geen informatie van dit perceel beschikbaar in het Bodem Informatie Systeem. Voor de bodeminformatie is alle zorg in acht genomen die redelijkerwijs gevergd kan worden. Fouten zijn echter niet uit te sluiten en de lezer dient niet zondermeer uit te gaan van de juistheid van de informatie. De Omgevingsdienst is dan ook nimmer aansprakelijk voor de gevolgen van activiteiten die worden ondernomen op basis van de informatie en voor alle directe en indirecte schade, van welke aard dan ook, voortvloeiend uit of in verband staand met het gebruik van de informatie. Evenmin is de Omgevingsdienst aansprakelijk voor de eventuele gevolgen van het (al dan niet tijdelijk) onbeschikbaar zijn van deze website of enige informatie op de website.

Intellectueel eigendom

De data uit het Bodem Informatie Systeem is intellectueel eigendom van de Omgevingsdienst. Reproductie is alleen toegestaan voor niet-commerciële doeleinden en alleen met bronvermelding. Het is niet toegestaan de informatie te verhandelen aan derden.

Kadastrale kaart en GBKN

Op de kaarten rusten intellectuele eigendomsrechten. Deze rechten, waaronder auteursrecht en databankenrecht als bedoeld in de Databanken-wet, zijn voorbehouden. Dit materiaal mag alleen gebruikt worden voor persoonlijke, niet commerciële doelen. U stemt in het getoonde materiaal niet te reproduceren, te verspreiden, te verkopen, te publiceren, of te circuleren zonder uitdrukkelijke toestemming van rechthebbende te hebben verkregen via de Omgevingsdienst. Via e-mail kunt u contact opnemen voor meer informatie over het gebruik van het materiaal. De rechthebbende op het materiaal, waaronder de kaarten, is niet verantwoordelijk voor schade voortvloeiende uit of verband houdende met de inhoud of het gebruik van het materiaal. De bezoeker van de site vrijwaart de rechthebbende voor aanspraken van derden op mogelijke vergoeding van schade voortvloeiende uit of verband houdende met de inhoud of het gebruik van het materiaal.

Overige bepalingen

De Omgevingsdienst streeft ernaar de gepresenteerde informatie op deze site zo actueel mogelijk te houden. De Omgevingsdienst behoudt zich het recht voor om te allen tijde de informatie op deze site (inclusief de disclaimer) zonder voorafgaande mededeling te wijzigen. De Omgevingsdienst kan geen waarborg geven dat deze site te allen tijde zonder fouten is, noch kan zij de juistheid en actualiteit garanderen van informatie gevonden op sites die aan deze site gekoppeld zijn. Noch deze site noch enige informatie op deze site heeft een officiële status. De Omgevingsdienst accepteert geen enkele aansprakelijkheid voor de inhoud van deze website of de getoonde informatie. Deze getoonde informatie kan daarom niet gebruikt worden als basis voor enige claim.



BIJLAGE 5

TOEGEPASTE NORMEN

NEN 5104	Geotechniek	Classificatie van onverharde grondmonsters
NEN 5707	Asbest	Bodem- Inspectie, monsterneming en analyse van asbest in bodem
NEN 5709	Bodem	Monstervoorbehandeling voor de bepaling van organische en anorganische parameters in grond
NEN 5725	Bodem	Richtlijn voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend, oriënterend en nader onderzoek
NEN 5740	Bodem	Onderzoeksstrategie bij verkennend bodemonderzoek
NPR 5741	Bodem	Boorsystemen en monsternemingstoestellen voor grond, sediment en grondwater, die worden toegepast bij bodemverontreinigingsonderzoek
NPR 6616	Water en slib	Routinebepaling van de pH
NEN 5742	Bodem	Monsterneming van grond en sediment t.b.v. de bepaling van metalen, anorganische verbindingen, matig vluchtige organische verbindingen en fysisch/chemische bodemkenmerken.
NEN 5743	Bodem	Monsterneming van grond en sediment t.b.v. de bepaling van vluchtige verbindingen.
NEN 5744	Bodem	Monsterneming van grondwater t.b.v. de bepaling van metalen, anorganische verbindingen, matig vluchtige organische verbindingen en fysisch/chemische eigenschappen.
NEN 5745	Bodem	Monsterneming van grondwater t.b.v. de bepaling van vluchtige verbindingen.
NEN 5120	Geotechniek	Bepaling van stijghoogten van grondwater door middel van peilbuizen .
NEN 5751	Bodem	Vorbereiding van het monster voor fysisch-chemische analyses
NEN 5733	Bodem	Bepaling van de korrelgrootte m.b.v. zeef en pipet
NEN 5766	Bodem	Plaatsing van peilbuizen ten behoeve van milieukundig bodemonderzoek
NEN 5861	Milieu	Procedures voor monsteroverdracht
NEN-EN-ISO 5667-3	Water	Bemonstering - Deel 3: Richtlijnen voor de conservering en behandeling van watermonsters
NEN 5897	Asbest	Monsterneming en analyse van asbest in onbewerkt bouw- en sloopafval en recyclinggranulaat
NEN-ISO 7888	Water	Bepaling van het elektrisch geleidingsvermogen
SIKB protocol 2001	Milieu	Plaatsen van handboringen en peilbuizen, maken van boorbeschrijvingen, nemen van grondmonsters en waterpassen
SIKB protocol 2002	Water	Het nemen van grondwatermonsters
SIKB protocol 2018	Asbest	Locatie-inspectie en monsterneming van asbest in bodem